DGM

20" LCD TV User's Manual

LTV-2007

繁體中文

目錄

中文繁體版 1
◇版權說明.....1
◇不承諾說明.....1
◇FCC 說明條款.....1
FCC 注意事項.....1
Digimate系列液晶電視: B 等級數位產品.....1
FCC 警告示語 1
◇功能與特徵.....2
◇安全性指導 3
◇重要安全指導.....3
◇警告事項.....4
◇液晶顯示面的清潔注意事項.....5
◇包裝物內容.....6
全視圖及背視圖.....6
正視圖.....6
配件.....7
電池置入須知 7
◇裝置電視.....8
影音及電視輸入連接示意圖.....8
電腦主機與視訊連接示意圖 9
電源示意圖.....10
◇開啓液晶電視.....10
◇電視頻道操作與設定 10
◇電視操作鍵簡介.....11
◇使用螢幕功能選擇單..... 12
◇電視及影像螢幕功能選擇 13
◇電腦主機螢幕功能選擇..... 14
◇NTSC系統密碼螢幕功能選擇..... 14
◇限制級鎖碼功能: (僅限用於NTSC 系統).....15
等級標示.....15
電視撥放等級標示.....15
◇音響裝置.....16
◇故障排除.....17
有線電視.....17
無線電視.....18
◇操作頻率一覽表.....20
◇尺寸圖.....21

◇版權說明

本公司擁有此產品所有版權，此份說明書在未經過Digimate授權，不得以任何形式或方式抄襲與複製。

◇不承諾說明

本公司對於本說明書之內容，不予以任何說明與保證，並保留隨時更改此說明書之內容權利。說明書中之相關資訊將隨時更新，並不予告知。

◇美國聯邦電信委員會說明

美國聯邦電信委員會注意事項

Digimate系列液晶電視 B 等級數位產品

此設備依照美國聯邦電信委員會第15條規章,已經被檢驗並通過界定爲B等級數位產品。此設備之設計爲：當此設備在開放的環境下操作時，可提供適當的保護，以對抗有害的干擾。此設備在一般使用中，會發出無線電頻率能量，若無依照說明書之操作，則可能會導致對於無線電通訊產生有害的干擾。此設備在住宅區的運轉很可能導致有害的干擾，使用之消費者須自行付費以修正干擾。

美國聯邦電信委員會注意事項

根據美國聯邦電信委員會規章第15.21 47CFR規定，此產品未經本公司之承認便任意更改與修改，則將可能導致有害干擾，並使消費者權利爲無效。

警告: 此爲B級產品，在家庭環境中可能造成無線電干擾，使用者需要用適當的儀器以測量干擾值。

警告: 爲降低火災與電擊的風險，勿將本產品暴露在多雨潮濕之處。

◇介紹

感謝您購買Digimate LTV-2007液晶電視，本產品將會帶給你高品質的視覺娛樂享受。根據您所購買的電視機種，則有不同的系列系統：NTSC、PAL及SECAM，如即將來臨的數位電視之規格一樣好，您的全新Digimate電視機爲完全簡易操作，並擁有高影像品質。

液晶電視同時爲多方可活動，您可以安置於牆上或是桌面，並可以在任何亮度環境下使用。(註：安置於牆面之相關功能、配件爲選配。)

本說明書將會詳細解說如何操作本產品，其包含其功能、特色及其它重要訊息，在您安裝或操作液晶電視前，請詳細研讀此說明書，特別是安全規則的章節。

◇功能及特色

LTV-2007液晶電視擁有各項功能，包含：

640*480 的解析度

亮度及敏銳度:請參考功能規格

兼容所有數位電視的格式(外掛式頻率調整器)，包括1080i、720p、480p、2D 數位梳形濾波器、非交錯式影像處理、多功能影像格式顯示。

快捷鍵:

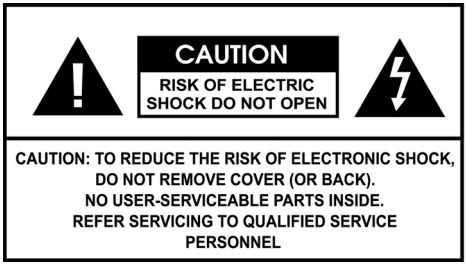
1 多重電視頻道聲響(雙語立體聲)
2 睡眠關機
3 光調整
4 自動節目掃瞄
5 4:3 比例選擇
6 生動的螢幕功能選擇

◇重要資訊

警示：爲降低火災的風險或是電擊的危險，勿使該產品暴露於雨淋或置放於潮濕處。

警示：依據美國聯邦電信委員會規章聲明中指出，此產品在未經製造者授權之任意變更或修改下，將導致消費者使用相關的權利爲無效之權利。

注意事項：爲避免電擊的危險,電源插座請確實完全插入孔座。



隨貨附上的說明書中驚嘆號在內三角示意圖是提醒用戶注意
存在的重要操作和維修(檢修)方面指示。

在一個三角形內的有閃電箭頭符號，是提醒用戶保持警覺
在產品的作用範圍內存在的無法隔離的"危險電壓"會造成觸電的危險。

CATV有線電視系統安裝者注意到： 這則提示是提供系統安裝業者注意，國家電器規範的第820-40款所提到適當的接地，尤其，線材接地應被連接到大樓的接地系統，並此線材之接點的兩端須完全插入。

◇安全性指導

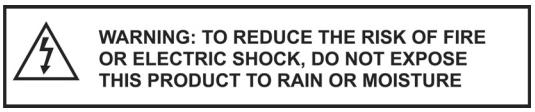
請詳細研讀並遵循下列的安全性指導，以確保產品免於受損與無不適當之使用不所可能造成之傷害。

- 請勿放入任何物體(特別是金屬)或是液體進入電視機本體
- 請物放置任何裝水的容器或任何液體於電視機體上方
- 請勿將本產品放置曝曬於陽光底下、靠近熱源、或是灰塵滿佈跟潮濕的場所
- 請勿將本產品放置於戶外並暴露於室外
- 請勿放重物於機體上方
- 如電源線已損害或磨損，電擊可能會造成火災
- 請勿放置任何物品於電源線上方，並使電源線遠離熱源。如發現電源線已損害，請連繫你所購買的商家並更換線材。
- 請勿自行拆解電視機本體，如有問題請直接連繫所購買的廠商。自行直接拆解機體，保證書之保固效力則會爲無效。

◇重要安全指示

1 於使用本產品前，請確實閱讀指示項目
2 保存此指示項目在安全的位置，以便未來需使用時方便閱讀使用
3 注意所有的警示
4 遵從所有的指示
5 請勿於四周有水之處操作本產品
6 請使用乾燥的布擦拭清潔
7 切勿堵塞住機體的通風口，並遵從製造商的指示擺放該產品
8 請勿置放靠近熱源的地方：如散熱器、暖爐、或是其他會產生熱的電器(包含揚聲器)
9 不要讓使極化或者接地的類型塞子的安全目的無效。使極化塞子有有比另一個寬的一的兩刀刃。接地塞子有二葉片和第3 把接地叉。寬葉片或者第3叉爲提供你的安全。如果被提供的塞子不適應你的電源插座，請教一位電機師更換你的插座電路。
10 把此產品置放在適當場所保護電源線以防運作中插座被纏繞住
11 僅在製造商的指示下使用安裝附件
12 由製造商定義使用推車，底座，三腳架，支撐架或平台，

或者整機出售。當推車使用時，爲避免損害，請小心搬動物品。
13 當打雷時或長時間未用，請把插頭拔掉。
14 所有的售後服務是由合格的工作人員擔當，售後服務包含機器電源線或插座損害、液體灑落或重物掉在機體、機體暴露於雨中或潮濕環境、運作不正常或是被丟下來等售後服務項。
15 產品不露於雨滴下或是沒有物體充滿液體如玻璃瓶一樣放在產品上。
16 爲避免觸電危險，切勿卸除機台(含背蓋)，無消費者可使用零件在機台內，請委託有資格的維修專家維修。
17 有容易可操作的器具連接作爲拆開這機體。
18 本機體需與接地保護的插座連接
19 爲了足夠的通風空間，在機體周圍保持10厘米最小距離。
20 無法使用或已流出液體的電池，需依照當地法律回收或者正確處理。更多詳細資訊，與你的當地固體廢物處理機關聯繫。
21 使用本產品時，請務必更換與當地相符合之電源線。



此三角形內含閃電箭頭之符號：是用以提醒用戶保持警覺，在產品的作用範圍內存在的無法隔離的"危險電壓"，此會造成對人的觸電的危險。

隨貨附上的說明書中驚嘆號在內三角示意圖，是用以提醒用戶注意重要操作和維修(檢修)方面指示。

◇警告

本服務規程僅供合格的服務人員之使用。爲降低觸電的危險，除合格的服務人員外，切勿自行執行不當之操作與拆卸作業。

爲了保護你的設備免受電氣損害，請小心插入電源插座。

如果你使用液晶顯示器玩影像遊戲，連接電腦或是類似產品，保持亮度和對比調低影像的亮度及對比如調太高，會造成螢幕有燒傷的痕跡。

[維護]

如有任何問題發生，請拔下的電源插頭，並連絡所購買的經銷商，或者有資格修理技師修理你的機器：

1 電源線或插座毀損
2 液晶顯示器被倒入液體
3 液晶顯示器是潮濕或被弄濕
4 液晶顯示器被損壞

5 液晶顯示器發生故障

不要試圖自己修理LCD。 因內部有高電壓在裡面，會造成觸電的危險。

更換零件如果需要新的零件，請向技師詢問被製造廠承認的新零件並填證明書更換功能與原物相同的新零件。

安全檢驗：顯示器修理完成，一定要求技師(與製造商的要求的一致)進行日常安全檢查，保證機器是安全的。如果已經被使用得比它的保固期限還長請與合格技師聯繫修理。

[消費者記錄]
你能在機體背面發現序號和型號。當你與你的經銷商聯繫時，提供序號和型號。

◇清潔液晶顯示器方法

1 用柔軟或者乾燥的布擦拭
2 不要使用有溶劑或者甲基苯。粗劣的化學製品可以損壞你的液晶顯示器
3 保證在你清潔它之前，液晶顯示器未使用中。
4 這台設備只是供娛樂使用
5 影像畫面排除在外

[有線電視] 看節目之前並須從broadcaster/CATV 業者獲得適當授權，在使用電視接收器透過UHF VHF或者CATV。

[安裝與使用]
1 檢查顯示器序號/型號籤上顯示的電源規格說明，根據說明使用電源。如果你不確認電源規格，請與你的經銷商或者本地電力公司聯繫。
2 確認電源線安全地插入插座，你有插座規格問題，請與你的經銷商聯繫。

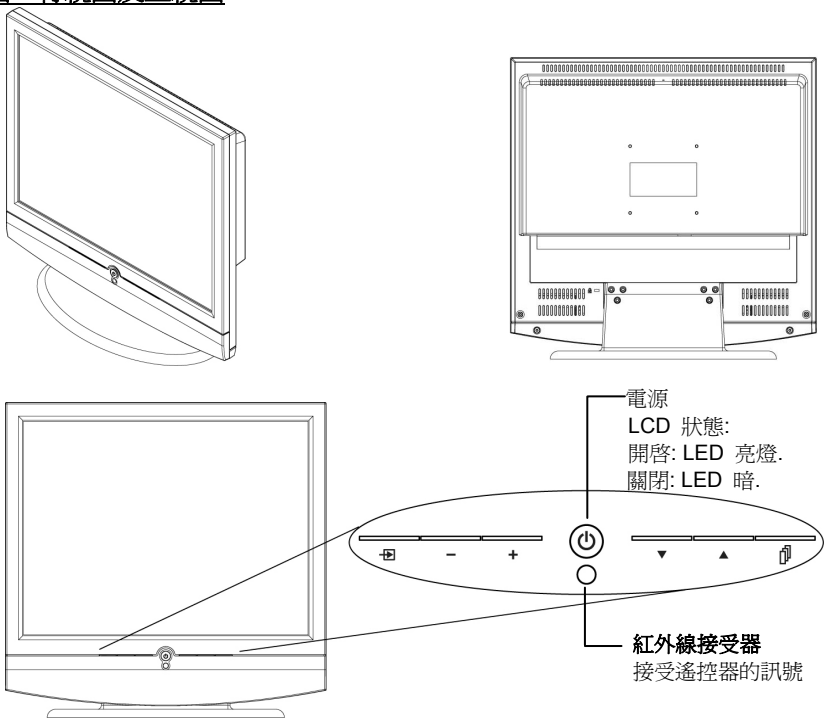
插座被設計成要從特定方向連接，你有插座規格問題，請與你的經銷商聯繫。

1 請勿超載電源插座或者擴展電線。電源超載將造成觸電或者火災的危險。
2 請勿將任何物體放於電源線上，並讓本產品遠離可能造成損壞之處。請使用本產品所附之正確電源線。
3 確定液晶顯示器不使用時關上電源，若將很久不使用，請拔下電源插頭以防止火災發生的危險。
4 液晶顯示器通風孔在後殼上示是爲通風和熱驅散所設計，故請保持通風孔清潔。
5 請勿將本產品放於床、沙發或者地毯上，此可能堵塞通風孔。
6 勿將液晶顯示器至於密閉空間內，如書櫃或者電視櫥，因爲這可能導致堵塞通風孔。
7 保持液晶顯示器離開高溫物體或者任何產生熱物體。
8 液晶顯示器避免陽光直射。

9 請勿將液晶顯示器放置於不穩定架子或者書桌上。此可能會造成本產品掉落而損壞。
10 請勿塞入異物於液晶顯示器內，此會造成觸電危險或者對內部電子零件損害。
11 運送電視時，請勿握住喇叭孔搬運，請兩人兩手搬運本產品。

◇包裝內容

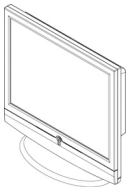
全視圖、背視圖及正視圖



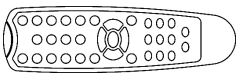
注意:
本產品之控制按鍵，與遙控器有相同之對應功能，故本使用手冊相關描述，則以遙控器按鍵功能敘述爲主。

配件

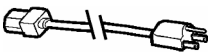
取出電視後，請確認盒中皆有下列配件項目，並請確定其功能是否正常：



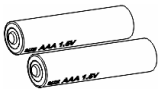
液晶電視



遙控器



電源線



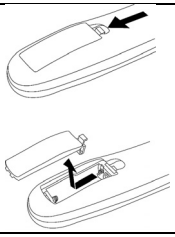
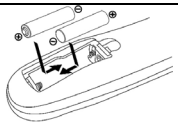
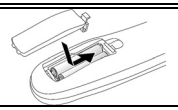
兩個 3A 電池

使用說明書

如果發現缺少任何配件，或爲損壞狀態，請立即與購買之經銷商聯繫。請勿丟棄包裝材料或裝運紙盒，以防將來需要裝運或者存放液晶電視。

安裝遙控器電池

在使用遙控器前，你必須插入兩個 3 號電池。 參考如下內容：

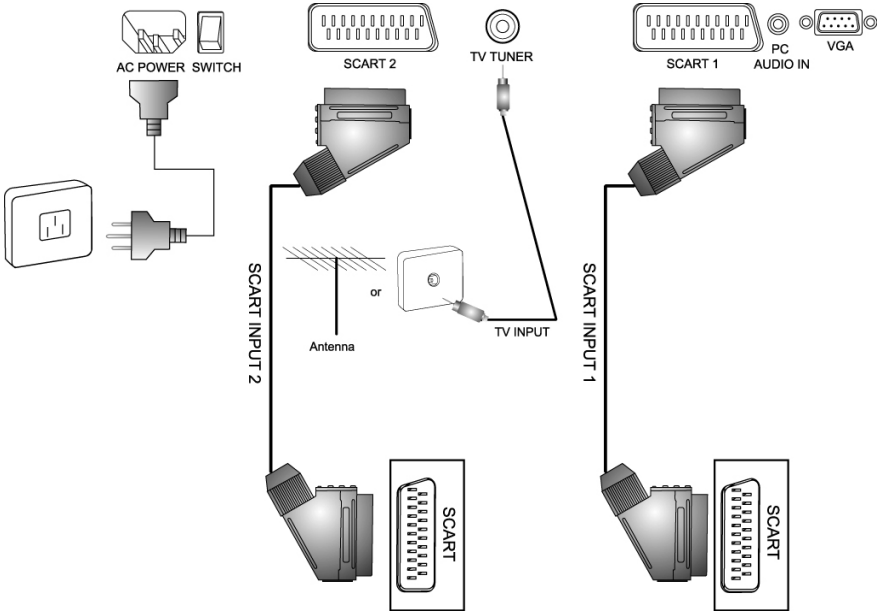
1.壓下電池後蓋閂依照箭頭指示打開	
2. 放入兩個 3 號電池需與接頭相符	
3. 關上蓋子	

注意:

1. 如果不使用遙控器，請取出電池
2. 請小心使用遙控器，不要把遙控器摔落於地面上。
3. 使遙控器遠離水、陽光與高溫。

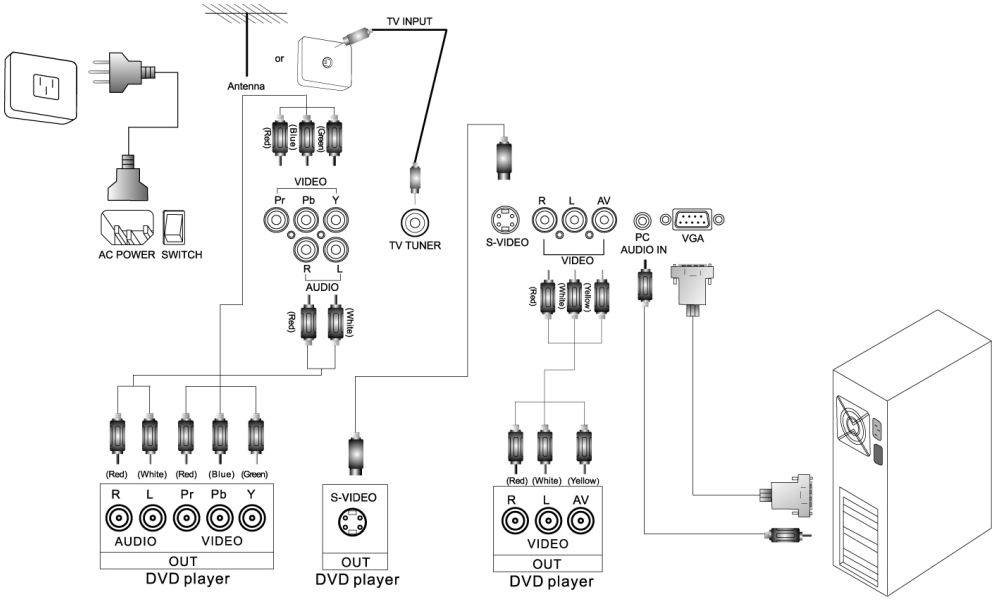
◇設定電視訊訊號

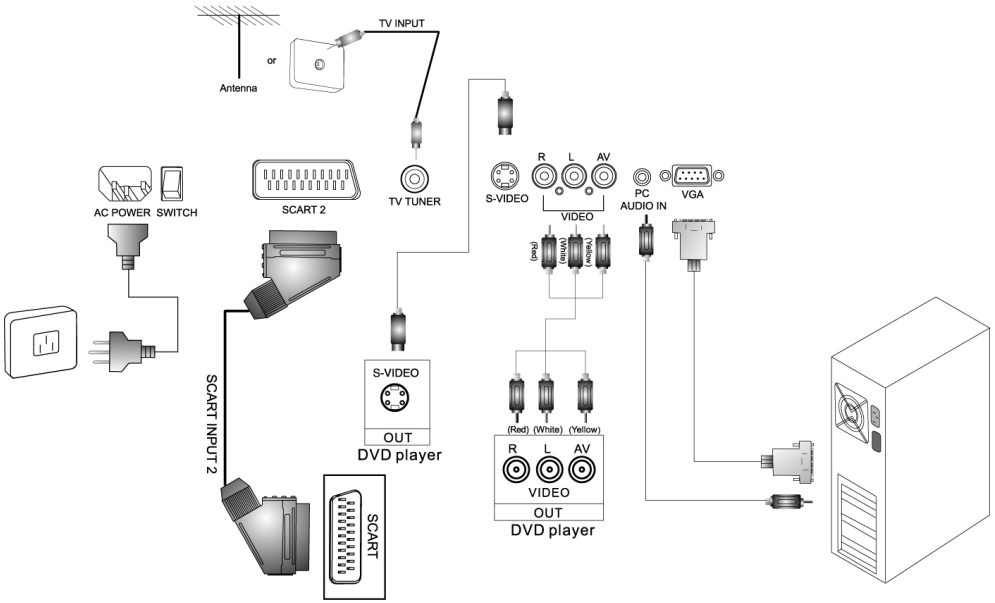
影音及天線輸入接頭



連接口	功能
道調節器輸入	連接電視無線電訊號(天線/有線電視)
SCART 輸入	連接SCART 輸出影像/音響設備
影像及音響輸入	連接S端子(Y/C)或是影音端子含左右聲道(選配)
影像組合端子與左右聲道輸入	當你連接影像組合端子，可以使用YPbPr色差端子訊號，比方如DVD撥放器以及高解析度解碼或是衛星接受器有使用YPbPr色差端子訊號和左右聲道獲得影像音頻的信號使用組成影像組合端子。 (選配)

個人電腦與影像輸入端子

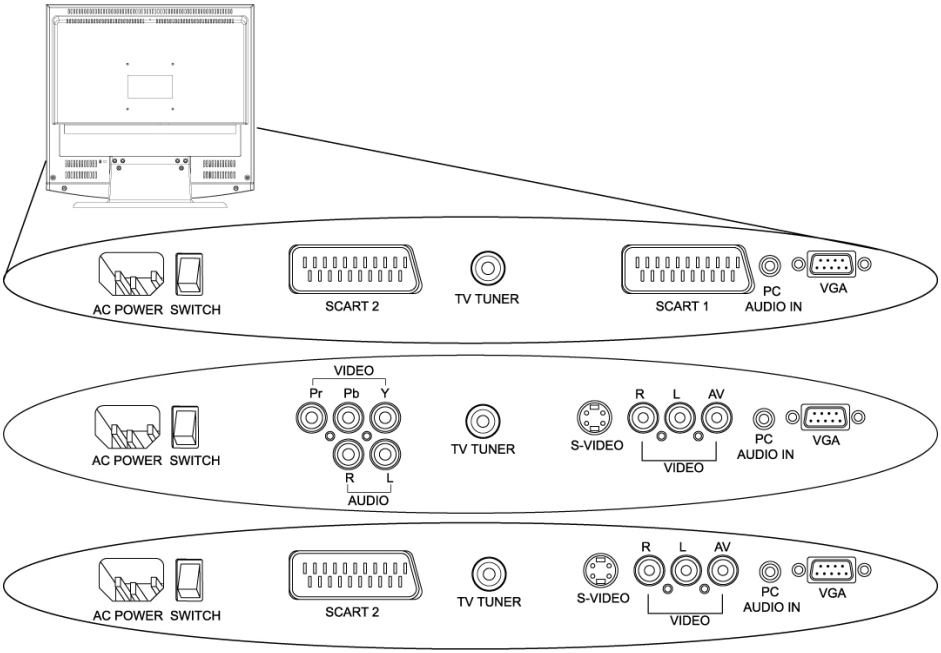




連接口	功能
VGA 輸入(類比訊號)和音頻輸入	類比VGA訊號來源輸入

電源連接

請將電源線連接至本產品之電源輸入端頭



注意:

電源輸入：連接電源線到電源接頭

本液晶電視可透過VGA連接器連接至台個人電腦，請閱讀您個人電腦的說明書，並確認那一個連接器是適合你的個人電腦訊號。

1. 把 VGA 另一端接頭連結到本產品。
2. 把另一端連結到個人電腦並小心旋緊連接器。.
3. 把另一端個人電腦的聲音輸入接上主機上的聲音輸入。

◇啓動液晶顯示器

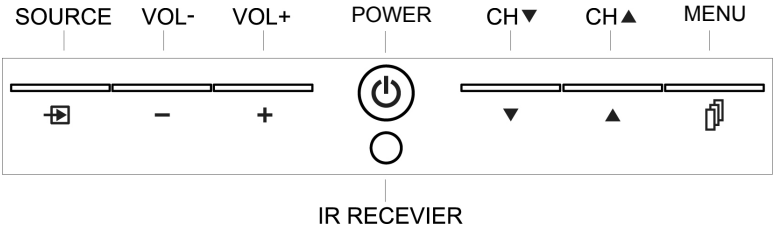
按電源鈕，前方顯示燈亮起電視就啓動

◇調整電視頻道

1 從遙控器選擇電視模式請按**電視/個人電腦**鈕
2 從遙控器上按**MENU**操作螢幕功能鍵
3 從遙控器壓▲ / ▼鍵在顯示電視頻道並且把+按下選擇節目。
4 從遙控器壓▲ / ▼鍵做頻道掃瞄，並按下+選擇"是"開始動作，(這個過程將花費幾數分鐘。過程完成後將提供合適的頻道)
5 你現下能看電視。 透過壓CH▲改變頻道CH ▼切換頻道。

◇液晶電視操作界面

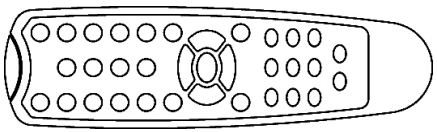
本產品之控制按鍵，與遙控器有相同之對應功能，故本使用手冊相關描述，則以遙控器按鍵功能爲主，提供簡短的電視功能控制操作描述。



按鍵		描述
	影像來源	使用此按鍵爲切換影像來源訊號，重覆的按下此鍵就有接下來的訊號依序出現：電視/影音/S端子/色差/VGA/SCART…
	功能鍵	使用此按鍵顯示，用以調整螢幕功能鍵中之功能。使用其中4功能鍵 (頻道與音量調整)可瀏覽整個功能鍵。
▼▲	頻道 (功能鍵選擇)	使用這些按鍵轉換頻道。使用這些按鍵在螢幕功能鍵轉換功能鍵的選擇。
– +	音量 + / - (調整功能)	使用這兩枚按鍵調整音量。使用這些按鍵調查功能的效率。

◇遙控器

<u>遙控控制鍵</u>



1.1 電源

開啓電視或者進入待機模式。

電源開/關。

1.2 靜音

按下按鍵開關，再按**+ /-**恢復以前的音量。 聲音開或關。

1.3 數字鍵

以數目選擇電視爲頻道。

1.4 頻道返回

返回先前的電視頻道

1.5 功能鍵

進入螢幕功能鍵。

1.6 頻道上▲ PG

壓選擇下一個頻道或者在OSD memu裡選擇下一個項目。

1.7 頻道下 ▼ PG

壓選擇之前的頻道或者在OSD memu裡選擇之前的項目

1.8 音量 +
增加音量或者在OSD memu裡增加設定。
1.9音量 −
減少音量或者在OSD memu裡減少設定。
1.10 影像轉換
選擇影像爲輸入源： 電視->AV1->S 端子
1.11 個人電腦及色差轉換
選擇PC 爲輸入端消息： VGA -> COMPONENT
1.12 立體聲
選擇電視音效系統：立體聲-> 單聲道
1.13 螢幕比例選擇
選擇4：3或者16：9的螢幕
注意： 如果面板比例爲4：3，則此功能爲無效
1.14 頻道顯示
在螢幕裡出現頻道數。
1.15 睡眠裝置
反覆壓在離開瀏覽可得到的睡眠分時選擇，10，20，30，40，50，60，70，80，90，100，110，以及120 分鐘。
1.16 CC/TT
CC: 開啓及關閉文字標題功能。
TT: 開關TeleText 功能。 (僅歐洲版本)。
1.17 頻道保護
VC: 頻道保護設定
INDEX: 僅歐洲版本)
1.18 SET/ZOOM
SET: 輸入家長監控螢幕調整功能
ZOOM: (僅歐洲版本)
1.19 HOLD
對于圖文電視操作來說。 (僅歐洲版本)。
1.20 SUB. P
對于圖文電視操作來說。 (僅歐洲版本)。
1.21 Red key
對于圖文電視操作來說。 (僅歐洲版本)。
1.22 Green key
對于圖文電視操作來說。 (僅歐洲版本)。
1.23 Blue key
對于圖文電視操作來說。 (僅歐洲版本)。
1.24 Yellow key
對于圖文電視操作來說。 (僅歐洲版本)。

◇使用更進一步的螢幕功能鍵

閱讀本章節，以獲悉如何從在螢幕顯示中，調整電視設定。本產品於關閉電視後，仍可以保留、儲存對比，亮度和其他設定。

從OSD中調整設置：

1 按選遙控器或液晶電視前面的MENU，則可開啓OSD選單畫面。
2 按選遙控器或螢幕中的CH ▲或CH ▼，則可選擇所需要的功能。
3 按選遙控器或螢幕中的音量+ 或音量–，則可選擇設定。
4 按選遙控器或液晶電視前面的MENU，則可關閉OSD選單畫面。

如果您使用電視，是爲AV端子 S端子或是色差影像(YPbPr)影像來源，請至OSD MENU中，選擇電視和影像模式，若您使用RGB(PC)的影像來源，請至OSD MENU選擇PC影像模式。

◇螢幕功能選項及其他功能(電視及影像模式)

您能使用這些螢幕功能選項，以及其他功能調整不同的設定。

◇影像

可在您最喜歡的頻道上，調整影像畫質、功能及性能

螢幕功能選項	內容	描述
影像	對比	調整液晶螢幕最亮及最暗顯示的區別，對比應與亮度一同調整。
	亮度	調整液晶螢幕背光的部分，亮度應與對比一同調整。
	色彩	調整顏色飽和使顏色更加鮮艷
	調色	調整膚色
	銳利度	調整影像清晰度。
	復位	爲影像重新回到最初設定值
音頻	音量	調整喇叭音量
	低音	調整低音。
	高音	調整高音
	平衡音	調整喇叭間的平衡。
	音頻模式	選擇音頻的模式(預設，柔軟，用戶)
	MTS	選擇聲道系統(單聲道，立體聲)
系統	語言模式	選擇語言模式(英文，法文， 德文，西班牙文，義大利文，荷蘭文，葡萄牙文中文簡體，中文繁體)
	SCART Auto	SCART 開或關選擇
	睡眠關機	睡眠關機(10，20，30，40，50，60，70，80，90，100，110，以及120 分鐘後關機)
系統	密碼設定	最初的密碼是 0000。按 8888 進入密碼修改並設定 4 組號碼並按下儲存，此爲防止暴力及成人節目出現。

地區電視頻道設定(此表單適用於電視模式)	地區國家	選擇消費者所屬地區語言轉換成該地區的語言模式。
	自動選台掃瞄	當第一次開啓電視時，開啓此項功能，(這個過程將帶花費數分鐘。調整的過程會尋找出符合的頻道)
	頻道解除	按下數字鍵並儲存使該頻道移除
	頻道增加	按下數字鍵並儲存使該頻道加入
	分類	頻道數和名字分類功能。

◇螢幕功能選項及其他功能OSD(個人電腦影像模式)

您可使用這些螢幕功能選項，以及其他功能調整不同的設定

螢幕功能選項	內容	描述
影像	對比	調整對比。
	亮度	調整亮度。
	銳利度	加強調整細節
	色溫	選擇視頻模式(用戶，冷系，暖系)
	用戶三原色調整	調整紅，綠，藍色
	個人電腦模式	讓畫面設定由自動調整或是分別調整位置、相位、及頻率
	復位	關閉，開啓
音頻	音量	調整喇叭音量
	低音	調整低音。
	高音	調整高音
	平衡音	調整喇叭間的平衡。
	音頻模式	選擇音頻的模式(預設，柔軟，用戶)
系統	語言模式	選擇語言模式(英文，法文， 德文，西班牙文，義大利文，荷蘭文，葡萄牙文中文簡體，中文繁體)
	SCART Auto	SCART 開或關選擇
	睡眠關機	睡眠關機(10，20，30，40，50，60，70，80，90，100，110，以及120 分鐘後關機)
	密碼設定	最初的密碼是 0000。按 8888 進入密碼修改並設定 4 組號碼並按下儲存，此爲防止暴力及成人節目出現。
系統	個人電腦顯示解析度	轉成個人電腦解析度的同時電視解析度一起改變。

◇螢幕功能選項及其他功能(家長監控系統：NTSC 系統專用)

家長監控系統的特色：爲避免未成年者收看暴力與成人節目。

透過以下的兩種模式設置家長監控系統：
透過螢幕功能選擇家長監控系統
透過在遙控器按下SET〃按鈕產生家長監控系統
請輸入設定密碼以控制家長監控系統，密碼是0000。

您可密碼變更爲任意4位數字之數字密碼。

家長監控系統功能選擇	內容	描述
	更改密碼	更改密碼，預設號碼爲0000
	清除	清除所有密碼設定
	電視分級	無 TV-Y TV-Y7 TV-G TV-PG TV-14 TV-MA
	電影分級	無 G PG PG13 R NC-17 X
	家長鎖碼	家長鎖碼開或關

◇解碼器: (僅 NTSC TV)

電影分級

G	普遍級，適合所有年齡
PG	保護級，建議父母陪同觀看指導(有些內容兒童不宜/建議使用家長監控系統)
PG-13	輔導級，強烈建議父母留意13歲以下兒童不宜觀看.
R	限制級，17歲以下建議由父母或成人陪同指導
NC-17	情色或暴力電影，17歲以下不得觀賞
X	X級，只限成人觀賞

電視分級

TV-Y	兒童節目，適合所有兒童觀賞
TV-7	兒童節目，適合7歲(含)以上觀賞
TV-G	一般觀眾觀賞
TV-PG	建議使用家長監控系統，有些節目內容不適合孩童，(此等級可能包含暴力、色情、成人語彙、或是引人遐想語彙)
TV-14	嚴重警告家長，不適合14歲(含)以下觀賞
TV-MA	只限成年人觀賞，不適合17歲(含)以下觀賞
FV	暴力幻想節目
V	暴力節目
S	情色節目
L	粗鄙、未消音、或是猥褻言語
D	引人遐想語彙(通常是情色)

注意:
家長監控系統及鎖碼系統只支援美規系統

Menu	功能說明
自動調整	讓監視器自行調整及選擇水平及垂直畫面，頻率及相位設定在最符合系統需求
白平衡	恢復亮度與對比的最初設定
對比	調整液晶螢幕最亮及最暗顯示的區別，對比應與亮度一同調整。
亮度	調整液晶螢幕背光的部分，亮度應與對比一同調整。
頻率	調整點狀陣列幫助VGA顯示穩定
相位	調整焦距及清析度
色溫	一種描繪光源的特徵，低色溫意指爲暖色系光源(多是黃色及紅色)，高白色溫指的是冷色光源(多是藍色)

Menu	功能說明
頻道掃瞄	自動掃瞄適合頻道
頻道模式	選擇電視系統(有線或無線)
頻道增加及去除	增加頻道及去除目前已加入的頻道
解碼器	此專爲美洲NTSC系統所設計的功能
變更密碼	您可更換分級頻道密碼

◇音頻

Menu	功能說明
低音	可以調整低音頻率
高音	可以調整高音頻率
平衡音	平衡左右聲道
音響模式	選擇音樂模式
聲音多重	選擇聲音形態

◇故障排除

在診斷下列問題後再撥電話至客服中心。

TV

故障問題	解決方式
電源無法啓動	確認電源線被正確地插入
無畫面及聲音	•確認電源是打開 •考慮接收其他廣播站的訊號 •檢查是否接錯訊號或是錯誤的輸入模式 •確認連接線材是否正確地接上影像模式及電視訊號
螢幕上有雪花	檢查影音設備是否被摩托車、火車、高壓電線、霓虹燈或是其它可能的來源物干擾
掉色或染色	檢查是否所有的影像已經調整完成
不合適的螢幕位置或尺寸	檢查是否所有的螢幕位置及尺寸已經調整完成
影像歪斜	檢查電視的顯示比例是正確
影像變紫	檢查色差或是RGB設定在電視並且設定在適合的訊號型式
影像太亮並在影像太亮的區域畫質失真	•檢查對比是否調太高 •DVD 撥放器設定高頻率輸出 •影像訊號未被系統正確地關機
影像出現"洗壞了"的樣子或是暗區顯得太亮	•檢查亮度是否調太高 •DVD 撥放器可能把亮度調太高
如果出現"正在收尋XXXX"影像或訊號無法出現	•檢查線材沒連接 •檢查連接端是正確的或是正確輸入模式
電源指示燈藍燈閃爍	• 檢查沒接線材 • 檢查螢幕是否在省電模式(DPMS)
"超過範圍"出現	• 檢查輸入訊號是否被顯示器所接受
遙控器不正常運作	• 檢查電池接頭方向不正確 • 檢查電池壞了 • 從電視距離及角度檢查 • 檢查遙控器是否正確地對準遙控接收器的窗口 • 檢查有任何障礙物在遙控器及遙控接收器的窗口 • 檢查遙控接收器的窗口不發出強烈螢光
無畫面或聲音，只有雜音	• 確認天線被正確連接 • 考慮電視訊號是否被正確接收
畫面不清析	• 確認天線被接好 • 考慮電視訊號是否被正確接收
無聲	• 檢查是否已選在靜音 • 確認音量沒調到最小 • 確認耳機沒插上 • 檢查線材沒接好

天線

故障問題	解決方式
影像不夠銳利或畫面抖動	•接收訊號微弱 •地區撥放系統可能損壞 •確認戶外天線無作用 •確認戶外天線朝向對的方
影像重疊	•確認戶外天線朝向對的方向 •可能被山或建築物反射的電磁波干擾
影像有有斑點	•可能被摩托車、火車、高壓電線、霓虹燈或是其它可能的來源物干擾 •可能天線線材與電源線互相干擾，試著把兩條線分離並放在適當位置
螢幕上有線條或退色	•是否電視接收有其他物體干擾?收音機天線傳播,業餘無線電傳播以及行動電話都會造成干擾因素 •使用電視時，盡可能遠離會造成干擾可能性的物體

◇各國電視訊號系統

各國家色彩及廣播系統

Country	TV	Colour	Stereo	Subtitles
Albania	B/G	PAL		
Argentina	N	PAL-N		
Australia	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Austria	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Azores (Portugal)	B	PAL		
Bahamas	M	NTSC		
Bahrain	B	PAL		
Barbados	M	NTSC		
Belgium	B/G	PAL	NICAM	Teletext
Bermuda	M	NTSC		
Brazil	M	PAL-M	MTS	
Bulgaria	D	SECAM		
Canada	M	NTSC	MTS	CC
Canary Is	B	PAL		
China	D	PAL		
Colombia	M	NTSC		
Cyprus	B	PAL		
Czechoslovakia	D/K	SECAM/PAL		
Kia Denmark	B	PAL	NICAM	Teletext
Egypt	B	SECAM		
Faroe Islands (DK)	B	PAL		
Finland	B/G	PAL	NICAM	Teletext
France	E/L	SECAM		Teletext
Gambia	I	PAL		
Germany	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Germany (prev East)	B/G	SECAM/PAL		
Gibraltar	B	PAL		
Greece	B/G	PAL (was SECAM)		
Hong Kong	I	PAL	NICAM	
Hungary	B/G & D/K	PAL (was SECAM)	NICAM (Budapest only)	

Country	TV	Colour	Stereo	Subtitles
Iceland	B	PAL		
India	B	PAL		
Indonesia	B	PAL		
Iran	H	SECAM		
Ireland	I	PAL	Nicam	Teletext
Israel	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Italy	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Jamaica	N	SECAM		
Japan	M	NTSC	Matrix	
Jordan	B	PAL		
Kenya	B	PAL		
Korea	M	NTSC		
Luxembourg	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Madeira	B	PAL		
Madagascar	B	SECAM		
Malaysia	B	PAL		
Malta	B/G	PAL		
Mauritius	B	SECAM		
Mexico	M	NTSC	MTS	CC
Monaco	L/G	SECAM/PAL		
Morocco	B	SECAM		
Netherlands	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
New Zealand	B/G	PAL	Nicam	Teletext

North Korea	D/K	SECAM		
Norway	B/G	PAL	Nicam	
Pakistan	B	PAL		
Paraguay	N	PAL		
Peru	M	NTSC		
Philippines	M	NTSC		
Poland	D/K	PA		Teletext

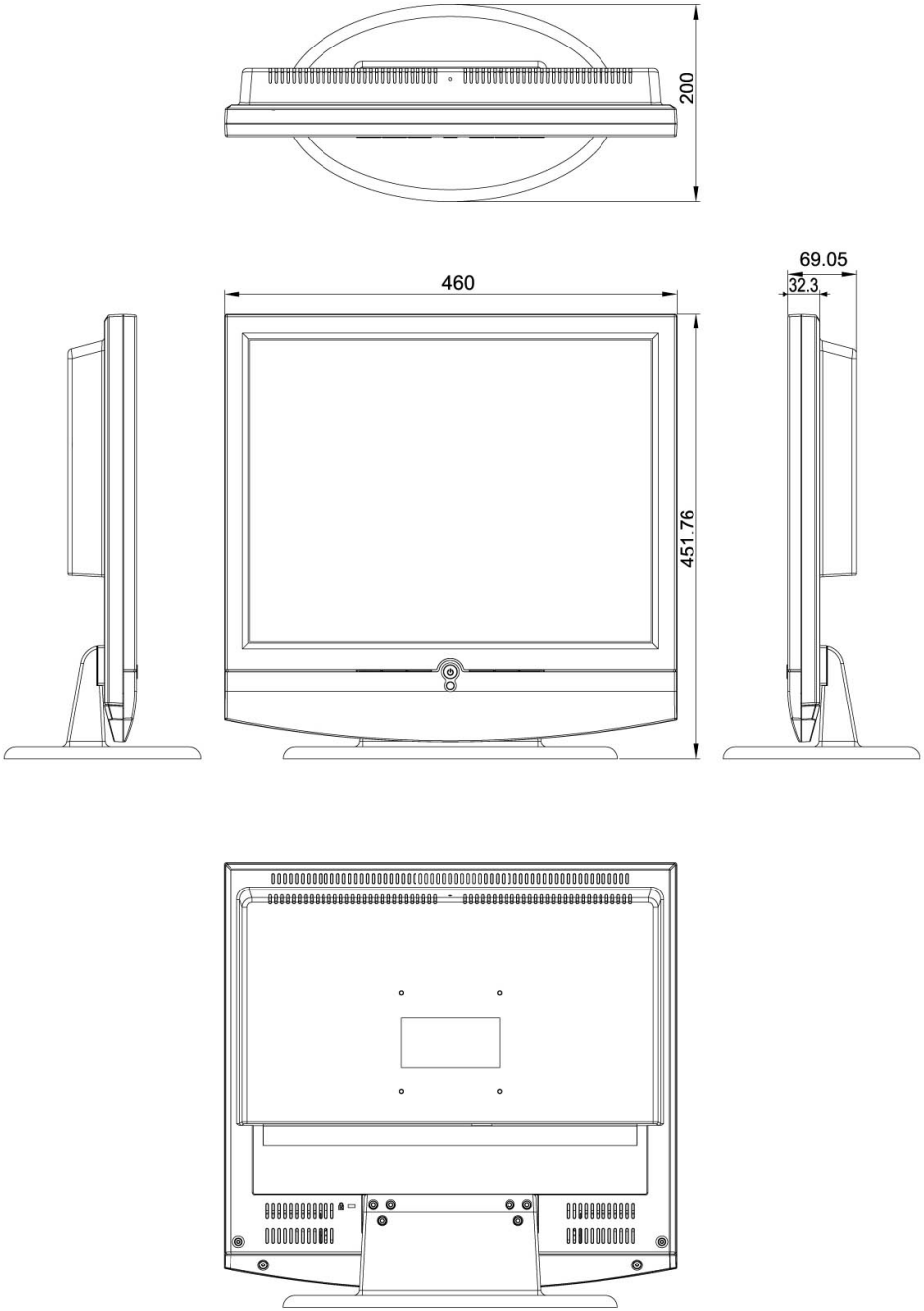
Country	TV	Colour	Stereo	Subtitles
Portugal	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Romania	G	PAL		
Russia	D/K	SECAM		
Saudi Arabia	B	SECAM		
Seychelles	I	PAL		
Singapore	B	PAL		
South Africa	I	PAL		
South Korea	M	NTSC		
Spain	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Sri Lanka	B/G	PAL		
Sweden	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Switzerland	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Tahiti	KI	SECAM		
Taiwan	M	NTSC		
Thailand	B	PAL		
Trinidad	M	NTSC		
Tunisia	B	SECAM		
Turkey	B	PAL	-	Teletext
United Arab Emirates	B/G	PAL		
United Kingdom	I	PAL	Nicam	Teletext
Uruguay	N	PAL	MTS	
USA	M	NTSC	MTS	CC
Venezuela	M	NTSC		
Yugoslavia	B/H	PAL		
Zimbabwe	B	PAL		

◇支援模式

Item	Resolution	H Freq. (kHz)	V Freq. (Hz)	VGA	YPbPr	Note
1.	640x480 @60	31.469	59.940	V		VESA
2.	640x480 @72	37.861	72.809	V		VESA
3.	640x480 @75	37.500	75.000	V		VESA
4.	480I				V	
5.	480P				V	
6.	576I				V	
7.	576P				V	
8.	720P				V	
9.	1080I				V	

注意:本支援規格將依據面板而有所不同

◇尺寸規格



English

Contents

ENGLISH **2**
◇COPYRIGHT **1**
◇DISCLAIMER **1**
◇FCC STATEMENT **1**
FCC NOTICE **1**
Digimate LCD TV Series: B CLASS digital device 1
FCC CAUTION **1**
◇FUNCTIONS AND FEATURES **2**
◇SAFETY TIPS **3**
◇IMPORTANT SAFETY INSTRUCTION **3**
◇CAUTION **4**
◇TIPS FOR CLEANING THE LCD DISPLAY **5**
◇PACKAGE CONTENTS **6**
Top View & Rear View 6
Front view 6
Accessories 7
Installation of batteries 7
◇SETTING UP YOUR TELEVISION **8**
AV and Antenna input Connection 8
PC & Video Input Connection 9
Power Connection 10
◇TURNING YOUR LCD DISPLAY ON **10**
◇PROGRAMMING TV CHANNELS **10**
◇OPERATION USING THE CONTROLS ON THE LCD TV **11**
◇USING THE ADVANCED OSD MENU **12**
◇OSD MENUS AND OPTIONS (TV AND VIDEO MODE) **13**
◇OSD MENUS AND OPTIONS (PC VIDEO MODE) **14**
◇OSD MENUS AND OPTIONS (PARENTAL CONTROL: FOR NTSC SYSTEM) **14**
◇V-CHIP: (NTSC TV ONLY) **15**
MAPP RATING 15
TV RATING 15
◇AUDIO **16**
◇TROUBLESHOOTING **17**
TV 17
Antenna 18
◇SUPPORTED OPERATING MODES **20**
◇DIMENSIONAL DRAWINGS **21**

◇Copyright

Copyright Digimate. All rights reserved. No part of this User's Manual may be reproduced, transmitted, transcribed, stored in a retrieval system or translated into any language or computer language, in any form or by any means, electronic, mechanical, magnetic, optical, chemical, manual or otherwise, without the prior written permission of Digimate.

◇Disclaimer

Digimate makes no representations or warranties, either expressed or implied, with respect to the contents of this User's Manual. Digimate reserves the right to revise this publication and to make changes from time to time in the contents thereof without obligation to notify any person of such revision or changes.

◇FCC Statement

FCC Notice

Digimate LCD TV Series: B CLASS digital device

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

FCC CAUTION

Pursuant to 47CFR, Part 15.21 of the FCC rules, any changes or modifications to this monitor not expressly approved by Digimate Corporation could cause harmful interference and would void the user's authority to operate this device.

WARNING: This is a CLASS B product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures to counter interference.

WARNING: To reduce the risk of fire and electric shock, do not expose this product to rain or moisture.

◇Introduction

Thank you for purchasing the Digimate LCD TV (Model LTV-2007). Your LCD TV will bring you years of high-quality viewing enjoyment. Your television is compatible with NTSC, PAL and SECAM systems, as well as the upcoming DTV standard. Your new Digimate television is extremely easy to operate, and has exceptionally high image quality.
The LCD TV is also extremely versatile. You can install your television on the wall or set it on a table, and it can be used under any type of illumination.
This manual will explain the operation of the LCD TV Model LTV-2007, including the set's functions and features and other important information. Before installing or operating your Model LTV-2007, please take the time to thoroughly read this manual, particularly the sections on safety!

◇Functions and Features

The LCD TV Model LTV-2007 has many useful functions, including:

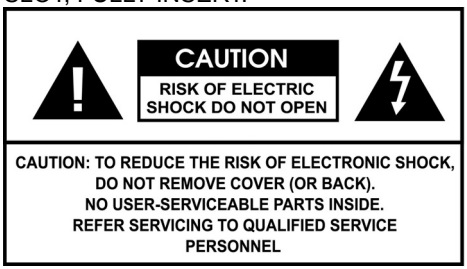
640 x 480 for 20” TV internal resolution
Brightness and Contrast ratio: refer to the Function Specification
Compatibility with all digital television (DTV) formats (with external tuner), Including 1080i, 720p, 480p, 2D digital comb filter, De-Interlacing, Multiple image formats for diverse viewing conditions

Shortcut buttons:

1 Multi-Channel Television Sound (MTS) (Nicam)
2 Sleep timer
3 Back light adjustment
4 Auto Calibration
5 Aspect Ratio Adjustment
6 Graphic OSD

◇Important Information

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.
WARNING: FCC Regulations state that any unauthorized changes or modifications to this equipment not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment. (U.S.A. ONLY)
CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.


CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN
CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRONIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL

The exclamation point within a triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

The lightning flash with arrowhead symbol within a triangle, alerts the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may constitute a risk of electric shock.

Note to CATV system installer: This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the National Electrical Code that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical."

◇Safety Tips

Please read and follow these safety tips to ensure the equipment is free from damage, and to ensure that no injury will occur as a result of improper use.

- ・Do not insert any object (especially metal) or liquids, into the TV.
- ・Do not place any objects containing water or any other liquid on top of the TV.
- ・Do not place the unit in direct sunlight, near heaters or in extremely dusty or humid locations.
- ・Do not install this system outdoors or otherwise expose it to the elements.
- ・Do not place heavy objects on top of the TV.
- ・If the power cord is damaged or frayed in any way, electrical shock and/or fire may result.
- ・Please do not place objects on the power cord, and keep the cord away from heat-emitting devices. Should the power cord become damaged in any way, please contact your dealer for a replacement cord.
- ・Do not remove the cover of the TV for any reason. If any problems arise with the unit, please contact your dealer for service. Removing the covers will void the warranty.

◇Important Safety Instruction

1 Read these instructions before the product is operated.
2 Keep these instructions in a safe place for future reference.
3 Heed all warnings.
4 Follow all instructions.
5 Do not use this apparatus near water.
6 Clean only with dry cloth.
7 Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8 Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9 Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10 Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11 Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12 Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use

caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

13 Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

14 Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

15 Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects fill with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

16 To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). No user-serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

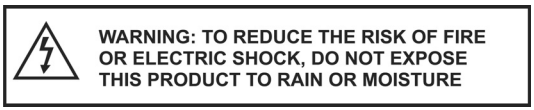
17 The readily operable appliance coupler will serve as the disconnect device of this apparatus.

18 The apparatus must be connected to a mains socket outlet with a protected earthing connection.

19 Keep 10cm minimum distance around the apparatus for sufficient ventilation.

20 Spent or discharged batteries must be recycled or disposed of properly in compliance with all applicable laws. For detailed information, contact your local county solid waste authority.

21. Please change to appropriate power cord complied with local regulation when the LCD Display purchased and utilized at different nations.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

◇Caution

These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock does not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.

To protect your device from electrical damage, be sure to plug the cord into socket securely.

If you use the LCD Display with video games, computers, or similar products, keep brightness and contrast at a low level. Images with a high levels of brightness or contrast the may "burn on" the screen permanently.

[Maintenance]

If any of following occurs, unplug the LCD Display and contact your distributor or qualified technician to repair the LCD Display:

1 The power cord or plug is damaged.
2 Liquid enters the LCD Display.
3 LCD Display is damp or wet.
4 LCD Display is damaged.
5 LCD Display malfunctions.

DO NOT attempt to repair the LCD Display by yourself. There are high voltages inside the cabinet, which poses a risk of electric shock.

Changing parts If the LCD Display requires new parts, ask the technician for written proof the new parts are specified by the manufacturer and function are the same as the original parts. Safety inspection After the LCD Display is repaired, be sure to ask the technician (in accordance with the manufacturer's requirements) to conduct a routine safety inspection to make sure the LCD Display is safe. If the LCD Display has been used longer than its life, please contact qualified technician for repair.

[User's record]
You can find the serial number and model on the back of the LCD Display. Be sure to provide the model and serial number when you contact your distributor.

◇Tips for cleaning the LCD Display

1 Wipe the LCD Display with soft or dry cloth.
2 DO NOT use solvent or methyl benzene. Harsh chemicals may damage your LCD Display.
3 Make sure the LCD Display is unplugged before you clean it.
4 This equipment is for entertainment use only.
5 Visual Display tasks are exclude.

[CATV] Be sure to acquire due authorization from the broadcaster/CATV service provider/program owner before using the TV receiver to watch programs through UHF, VHF, or CATV.

[Installation and use of LCD Display]

1 Check the LCD Display power specification shown on the serial No./model tag. Be sure to use the power according to the specification. If you are unsure about the power requirement, please contact your distributor or local power company.
2 Make sure to plug the power cable into the socket securely. If you have problems plugging in, please contact your distributor.

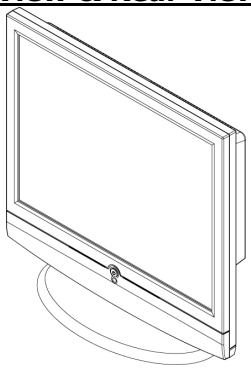
The plug is designed in such a manner that you can plug into a socket in a certain direction. If you have problems with the plug, contact with your distributor.

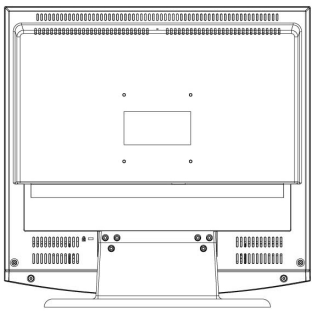
1 DO NOT overload powers sockets or extension cords. Overloading poses a risk of electric shock or fire.
2 DO NOT place any objects on the power cord. Keep your LCD Display away from any place that might cause damage to the LCD Display. Use only the correct power cord.
3 Be sure to turn off your LCD Display when not in use. If the LCD Display will not be in use for a long time, unplug it to prevent risk of fire.
4 The vent on the rear of the LCD Display is designed for ventilation and heat dissipation. Keep the vent clear.
5 DO NOT place the LCD Display on beds, sofas, or carpet, as this may block the vent.

6 DO NOT use the LCD Display in enclosed spaces, such as a bookshelf or TV cabinet as this may block the vent.
7 Keep the LCD Display away from high-temperature objects or any heat-generating object.
8 Keep the LCD Display away from direct sunlight.
9 DO NOT place the LCD Display on an unstable shelf or desk. Failing to do so may result in injury.
10. DO NOT allow foreign objects inside the LCD Display, as this poses a risk of electric shock or damage to the internal components.
11. When transporting the TV, never carry it by holding onto the speakers. Be sure to always carry the TV by two people holding it with two hands.

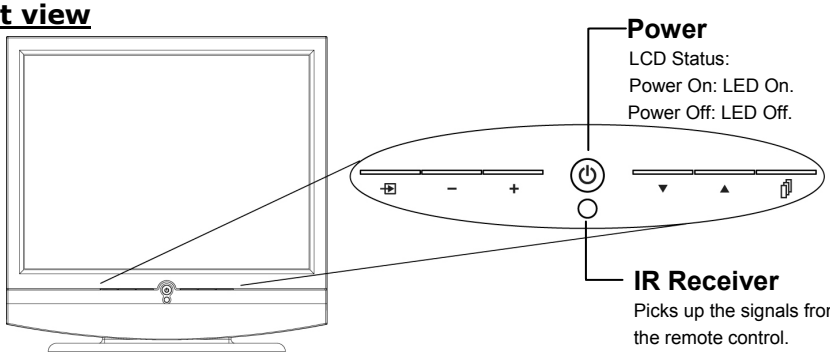
◇Package Contents

Top View & Rear View





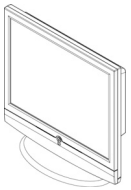
Front view



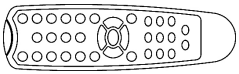
Note:
The buttons on the LCD multimedia monitor have the same functions as the corresponding buttons on the remote control. This user's manual describes the functions based on the remote control.

Accessories

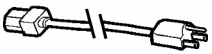
After you unpack your LCD Television, make sure the following items are included in the box and are in good condition:



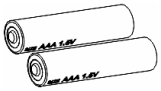
LCD multimedia monitor



Remote control



AC power cord



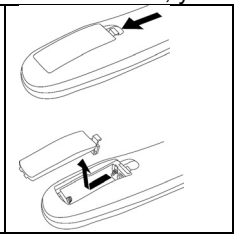
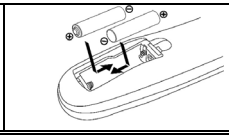
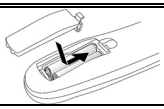
Two AAA batteries

This user's manual

If you find that any of these items are missing or appear damaged, contact your dealer immediately. Do not throw away the packing material or shipping carton in case you need to ship or store the LCD Television in the future.

Installation of batteries

Before using the remote control, you must insert two AAA batteries. Refer to the following:

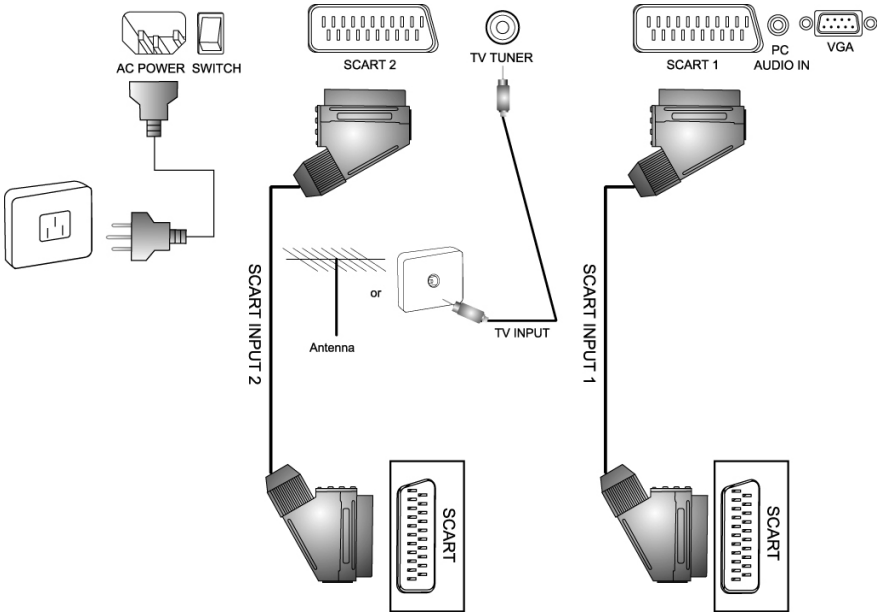
1. Push the battery cover latch in the direction of the arrow to release the cover.	
2. Insert the two AAA batteries. The battery terminals should match	
3. Close the battery cover.	

Note:

1. If the remote control is not to be used for a long time, remove the batteries.
2. Use the remote control carefully. DO NOT drop the remote control on the ground.
3. Keep the remote control away from moisture, sunlight, and high temperatures.

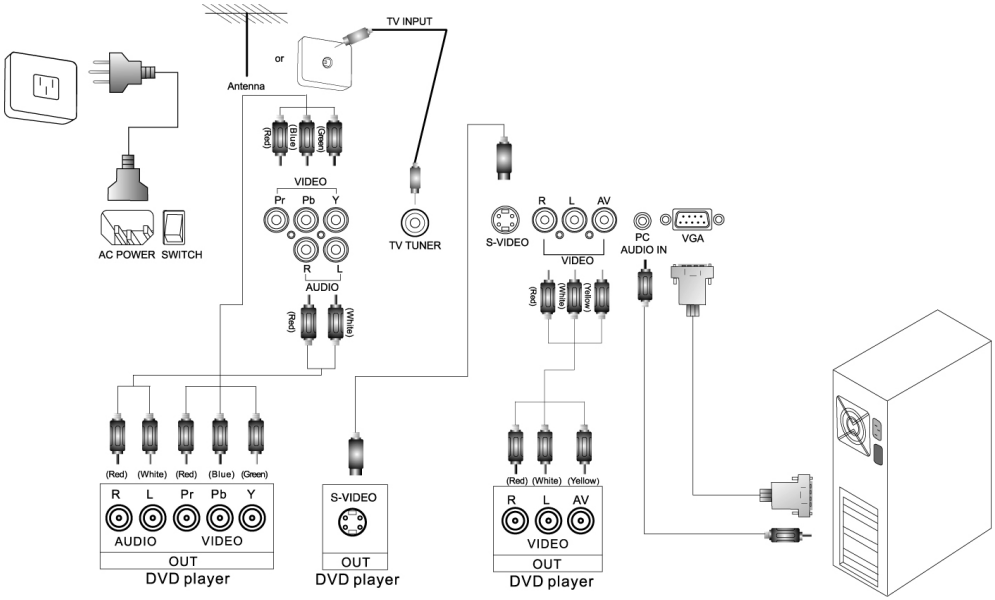
◇Setting up your Television

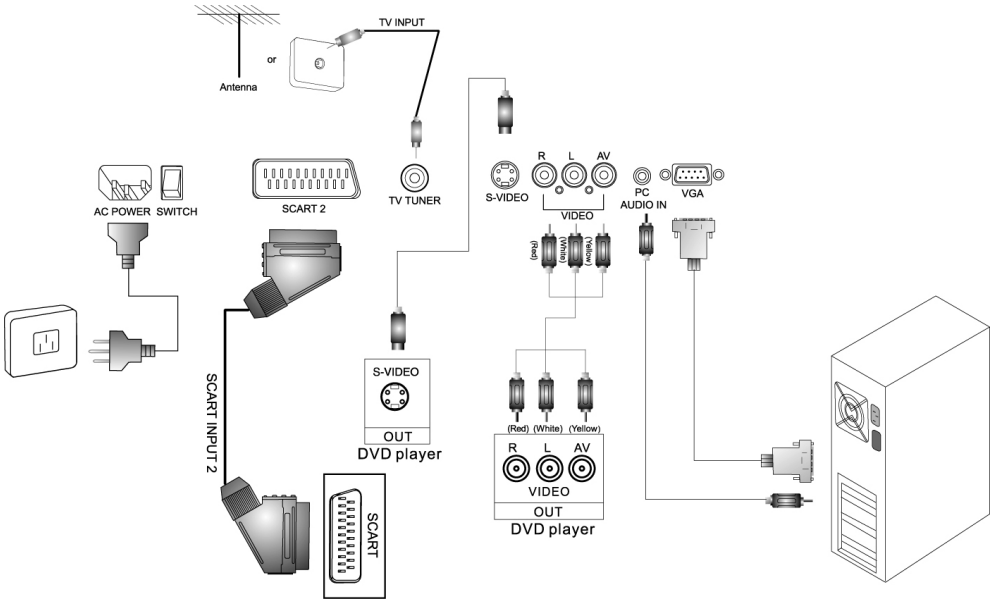
AV and Antenna input Connection



Port	Functions
Tuner Input	Connects to TV RF signals (antenna/CATV).
SCART Input	Connects to with SCART output Video/Audio device
Video and Audio input	Connects to S-Video (Y/C) or composite video and audio signal (R/L) Line.(Optional)
Component Video and R/L Audio input	When connecting to component video port, you can use the YPbPr video signal. For example, DVD (progressive support) players and hi-scale HDTV decoders or satellite receivers, obtain video with maximum resolution using the YPbPr and R/L audio signal using component video.(Optional)

PC & Video Input Connection

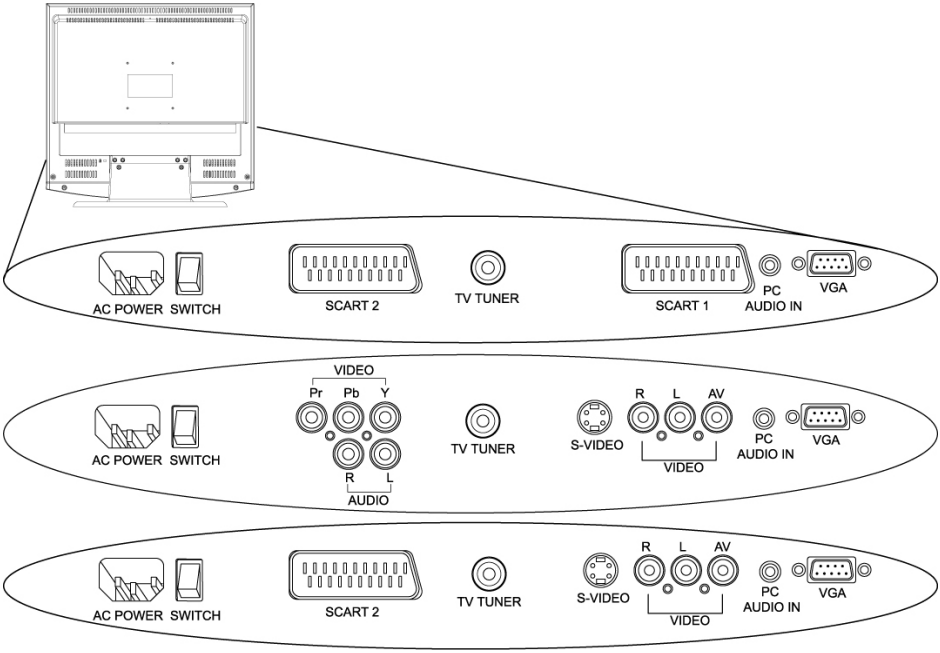




Port	Functions
VGA Input (analog) and Audio input	Connector with VGA analog signals sources.

Power Connection

Connect the AC power cord to the LCD-Display and plug into an appropriate wall outlet.



Note:

AC power Input : Connect power cord to this port

Your LCD Television can connect to a PC through the VGA connector. Check your PC's user's manual to see which connectors are available on your PC.

1. Connect one end of the VGA cable to this monitor.
2. Connect the other end to your PC and tighten the securing screws on the connectors.
3. Connect one end of the PC-audio-in cable to Audio-in.

◇Turning your LCD Display on

When press the **POWER** button, the LED on the front lower of the TV to switch off and LCD display on.

Power indicator on -- Power on. Power indicator off -- Power off.

◇Programming TV channels

1 Press the **TV/PC** button on the remote control to select TV mode.

2 Press the **MENU** button on your remote control to display the OSD menu.

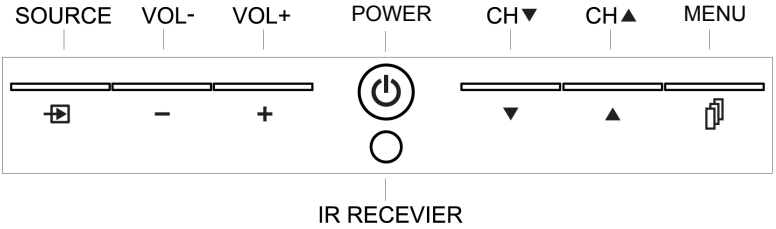
3 Press the ▲ / ▼ button on your remote control to highlight **TV** and press + button to select it.

4 Press the ▲ / ▼ button on your remote to highlight **CHANNEL-SCAN** and press + button to select YES to start the tuning process. (This process will take a few minutes. The tuning process will find all available channels.)

5.You can now watch TV. Change channels by pressing the CH▲ and CH ▼ buttons.

◇Operation using the controls on the LCD TV

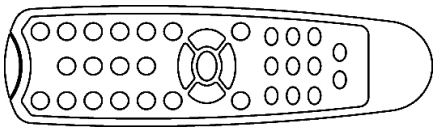
The buttons on the LCD Television have the same functions as the corresponding buttons on the remote control. This user's manual describes the functions based on the remote control. A brief description is provided here of operation using the controls on the television.



Button		Description
	SOURCE	Use this button to change between video input signals. Press the INPUT button repeatedly to scroll through the following list of inputs: TV / AV / S-Video / YPbPr / VGA / SCART…
	MENU	Use this button to display and adjust the features in the On-Screen Display. Use the four arrow keys (channel and volume adjustments) to navigate the menu options.
▼ ▲	CH (FUNCTION)	Use these buttons to switch between preprogrammed channels. Use these buttons to move between functions in the OSD.
− +	VOL **+ / - (**ADJUST)	Use these two buttons to adjust the volume. Use these buttons to adjust the values of a function.

◇Remote Control

Remote Control Key



1.1 Power
To turn on the LCD Display or enter standby mode.
Power On/Off.

1.2 Mute
Press to toggle audio on and off. Press again or press volume +/- to restore the previous volume level. Sound On or Off.

1.3 Digital key from 0 to 9 and Digital key 100
Select TV channel by numbers.

1.4 RTN
Return to the previous TV channel.

1.5 MENU
Get into OSD menu.

1.6 CH ▲ PG
Press to select the next channel or selects next items in OSD memu.

1.7 CH ▼ PG
Press to select the previous channel or selects previous items in OSD memu.

1.8 VOL +
Press to increase the volume or increase the setting in OSD menu.

1.9 VOL –
Press to decrease the volume or decrease the setting in OSD menu.

1.10 TV or V.SEL
Select video input source: TV -> AV1 -> S-Video

1.11 PC or P.SEL
Select PC input source: VGA -> Component

1.12 MTS
Select TV audio system: Stereo -> Mono

1.13 WIDE
Select 4:3 or 16:9 screen
Note: This key has no function if panel type is 4:3.

1.14 DISP
Show a channel number in the screen.

1.15 zZZ
Press repeatedly to cycle through the available sleep time options at off, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, and 120 minutes.

1.16 CC/TT
CC: To turn the Closed Caption function on and off.
TT: Turn TeleText function on and Off. (European version only).

1.17 VC/INDEX
VC: To display the V-Chip setting status.
INDEX: (European version only).

1.18 SET/ZOOM
SET: To enter parental controls OSD menu.
ZOOM: (European version only).

1.19 HOLD
For teletext operation. (European version only).

1.20 SUB. P
For teletext operation. (European version only).

1.21 Red key
For teletext operation. (European version only).

1.22 Green key
For teletext operation. (European version only).

1.23 Blue key
For teletext operation. (European version only).

1.24 Yellow key
For teletext operation. (European version only).

◇Using the advanced OSD menu

Read this chapter to learn how to adjust your LCD TV setting from the on-screen display (OSD)

Your LCD TV features an OSD that lets you adjust and save contrast, brightness, and other settings. Your LCD TV saves change you make to the settings, even if you turn your TV off.

To adjust settings from the OSD:
1. Press the MENU button on the remote control or on the front of your LCD TV. The OSD opens.
2. Press the CH ▲ or CH ▼ on the remote control or on the front panel of your LCD TV to select the menu you want.

3. Press the VOL – or VOL + on the remote control or on the front panel of your LCD TV to adjust the option setting.
4. Press the MENU button on the remote control or on the front of your LCD TV. The OSD closes.

If you are using TV, Composite (AV), S-Video, or Component (YPbPr) video for your video source, go to “OSD menus and options (TV and Video mode).
If you are using RGB (PC) for your video source, go to “OSD menu and options (PC video mode)”

◇OSD menus and options (TV and video mode)

You can use these OSD menus and options to adjust various settings for your LCD TV.

◇Video

To enables you to adjust the picture functions and performance based on your favorite channels.

OSD menu	Item	Description
Video	Contrast	To adjust the difference between the lightest and darkest areas of the LCD display screen. Contrast should be adjusted in conjunction with the brightness item.
	Brightness	To adjust the light level of the LCD display's screen. It should be adjusted in conjunction with the contrast setting.
	Color	Adjusts the color saturation making color more intense.
	Tint	Adjusts the color of flesh tones.
	Sharpness	To adjust the sharpness of the image.
	Reset	To reset the initial default for video setting.
Audio	Volume	Adjust the volume of speaker
	Bass	Adjust the bass.
	Treble	Adjust the treble.
	Balance	Adjusts the balance level between the speakers.
	Audio Mode	To select audio mode (Preset, Soft, User).
	MTS	To select audio system (Mono, Stereo).
System	Language	To select the language mode (English, French, Deutschland, España, Italia, Nederland, Portugal, Chinese-simplified, Chinese-traditional)
	SCART Auto	To select the SCART on or off.
	Sleep Timer	To set the sleep timer (off, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, and 120 minutes)
	Protection	The default password is 0000. Press 8888 to enter the password then setup four-digits and save it to avoid violence or adult program appearance.
Channel Setting	Country	To select the user’s countries to transfer languages on subtitle of the OSD menu.

(This menu is available for TV mode only)	Auto Scan	To invoke the TV auto scan when turn on your LCD TV first time. (This process will take a few minutes. The tuning process will find all available channels.)
	Manual search	To select the program number and save it to skip the TV channel
	Program Edit	To select the program number then editor and to save the setup.
	Sort	Channel number & name sorting function.

◇OSD menus and options (PC Video mode)

You can use these OSD menus and options to adjust various settings for your LCD TV.

OSD menu	Item	Description
Video	Contrast	Adjusts the contrast of the picture.
	Brightness	Adjusts the brightness of the picture.
	Sharpness	Adjusts the amount of detail enhancement
	Color Temperature	To select video mode (User, Cool, Warm)
	User RGB	To adjust the gain of Red, Green, Blue
	PC Mode	To activate the image setting for Auto tune or adjust Position, Phase, and Clocks separately.
	Reset	Off, on
Audio	Volume	Adjust the volume of speaker
	Bass	Adjust the bass.
	Treble	Adjust the treble.
	Balance	Adjusts the balance level between the speakers.
	Audio Mode	To select audio mode (Preset, Soft, User).
System	Language	To select the language mode (English, French, Deutschland, España, Italia, Nederland, Portugal, Chinese-simplified, Chinese-traditional)
	SCART Auto	To select SCART turn on or off.
	Sleep Timer	To set the sleep timer (off, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, and 120 minutes)
	Protection	The default password is 0000. Setup four-digits and save it to avoid violence or adult program appearance.
	PC Timing	To format the PC timing then the TV resolution will be change in simultaneously.

◇OSD menus and options (Parental Control: For NTSC System)

The parental controls features prevent viewers from watching programs that are not age-appropriate, such as programs containing violence or adult language.

To set the parental controls by the following two ways:
To invoke the parental control menu through OSD
To invoke the parental control menu through pressing “SET” button on the remote control
You control access to the parental controls with a password. The default password is 0000.
You can change the password to any four-digits number.

Parental Controls Menu	Item	Description
	Change PIN	Change the password. The default number is 0000
	Clear All	To clear all parental control setting
	TV Rating	None TV-Y TV-Y7 TV-G TV-PG TV-14 TV-MA
	Movie Rating	None G PG PG13 R NC-17 X
	Parental Lock	To turn parental lock on or off

◇V-CHIP: (NTSC TV Only)

MAPP RATING

G	General Audience, Appropriate for all ages.
PG	Parental Guidance Suggested. Some material may not be suitable for children.
PG-13	Parents Strongly Cautioned. Some material may be inappropriate for children under 13.
R	Restricted. Under 17s require accompanying parent or adult guardian.
NC-17	Directed at Older Children, Not intended for anyone 17 or under.
X	X-rated, For adults only.

TV RATING

TV-Y	(All Children) Only for children shows, means that show is appropriate for all children;
TV-7	(Directed at Older Children) Only for children shows, means that the show is most appropriate for children aged 7 and up
TV-G	(General Audience) Means that the show is suitable for all ages but is not necessarily a children show
TV-PG	(Parental Guidance Suggested) Means that parental guidance is suggested and that the show may be unsuitable for younger children (this rating may also include a V for violence, S for sexual situations, L for adult language, or D for suggestive dialog)
TV-14	(Parents Strongly Cautioned) means that the show may be unsuitable for children under 14 (V, S, L, or D may accompany a rating of TV-14)
TV-MA	(Mature Audience Only) means that the show is for mature audiences only and may be unsuitable for children under 17 (V, S, L or D may accompany a rating of TV-MA).
FV	Fantasy violence
V	Violence

S	Sexual situations
L	Coarse, crude or indecent language
D	Suggestive dialogue (usually of a sexual nature)

Note:
The “Parent Control” and “Closed Caption” are supported by USA Version

Menu	Descriptions
Auto Adjust	Allows the monitor to determine and select the horizontal and vertical adjustment, and clock and phase settings that are most appropriate for your system requirements.
White Balance	Returns the display's brightness and contrast to the default settings.
Contrast	To adjust the difference between the lightest and darkest areas of the LCD display screen. Contrast should be adjusted in conjunction with the brightness item.
Brightness	To adjust the light level of the LCD display's screen. It should be adjusted in conjunction with the contrast setting.
Clock	Adjusts pixel alignment to help stabilize the VGA display.
Phase	Adjusts the focus and clarity of the VGA display.
Color Temperature	A way to characterize the spectral properties of a light source. Low color temperature implies warmer (more yellow/red) light, while high color temperature implies a colder (more blue) light.

Menu	Descriptions
Channel Scan	To automatically scans for available channels.
Channel Mode	To select TV system (CATV or AIR)
CH Add / Erase	To add or remove the present channel from your list of active channels.
V-Chip	This function is designed for American NTSC system only. **(Please refer to the following Table 1 and Table 2)**
Change Password	Enables you to change password of rating

◇Audio

Menu	Descriptions
Bass	Enables you to adjust the bass level.
Treble	Enables you to adjust the treble level.
Balance	To balance speaker channel.
Audio Mode	Enables you to select the audio mode.
MTS	Enables you to select the audio type.

◇Troubleshooting

You are encouraged to diagnose the problem base on the following list before calling a service center.

TV

Symptoms	Possible Causes
Power does not turn ON	Ensure whether the power plug is securely inserted into the receptacle.
There is no picture or sound	• Ensure the television power is ON (Indicated by the green LED on the front of the unit) • Reception other than those of broadcasting stations can be considered. • Check for connection to wrong terminal or for wrong input mode. • Ensure the communication cable is properly connected between the Video Source and the television.
There are spots on the screen	Check whether your AV equipments is affected by interference from automobiles, trains, high-voltage transmission lines, neon signs or other potential sources of interference.
Degraded colors or tints	Check whether all image adjustments have been properly adjusted.
Improper screen position or size	Check whether screen position and size have been properly adjusted.
The image appears distorted	Ensure the television's aspect ratio is properly set.
The image is purple	Check the "Component" or "RGB" setting in the television and set it for the appropriate signal type.
The image appears too bright, and there is a loss of definition in the brightest areas of the image.	• Check whether the contrast setting is too high. • The DVD player is set for a high-level output. • The video signal has not been terminated properly somewhere in the system.
The image appears too 'washed out', or the darkest areas of the image appear too bright.	• Check whether Brightness is set too high. • The DVD player may be set at too high a brightness level.
If "xxx searching" appears, the image or signal cannot be produced by display.	• Check the cable for disconnection. • Check for connection to proper terminal or for proper input mode.
Power indicator lamp appears flashes blue	• Check the cable for disconnection. • Check whether the screen is on power saving status (DPMS)
"Over range" appears	• Check whether the input signal is acceptable to the display.
Remote control does not function properly	• Check for incorrect battery orientation. • Check for dead batteries • Check for distance and angle from the television.

	• Check whether remote control is properly being pointed at the television's remote control sensor window. • Check for any obstacle between the remote control and the remote control sensor window. • Check that the remote sensor window is not under strong fluorescent lighting.
There is no picture or sound, just noise	• Make sure the antenna cable is properly connected. • Consider whether TV signals are being properly received.
Picture is not clear	• Make sure the antenna cable is properly connected. • Consider whether TV signals are being properly received.
No sound	• Check whether you have selected Mute for Audio setting. • Make sure the volume is not set to minimum. • Make sure that headphones are not connected. • Check cables for disconnection.

Antenna

Symptoms	Possible Causes
The picture is not sharp or the picture moves	• The reception may be weak. • The state of the broadcast may also be bad. • Make sure the outside antenna is not disconnected. • Make sure the antenna is facing the right direction.
The picture is doubled or tripled	• Make sure the antenna is facing the right direction. • There may be reflected electric waves from mountains or buildings.
The picture is spotted	• There may be interference from automobiles, trains, high voltage lines, neon lights, etc. • There may be interference between the antenna cable and power cable. Try positioning them further apart.
There are stripes on the screen or colors fade	• Is the television receiving interference from other devices? Transmission antennas of radio broadcasting stations and transmission antennas of amateur radios and cellular phones may also cause interference. • Use the television as far apart as possible from devices that may cause possible interference.

◇TV Signal System

Color and Broadcasting System by Country

Country	TV	Colour	Stereo	Subtitles
Albania	B/G	PAL		
Argentina	N	PAL-N		
Australia	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Austria	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Azores (Portugal)	B	PAL		
Bahamas	M	NTSC		
Bahrain	B	PAL		
Barbados	M	NTSC		
Belgium	B/G	PAL	NICAM	Teletext
Bermuda	M	NTSC		
Brazil	M	PAL-M	MTS	
Bulgaria	D	SECAM		
Canada	M	NTSC	MTS	CC
Canary Is	B	PAL		
China	D	PAL		
Colombia	M	NTSC		
Cyprus	B	PAL		
Czechoslovakia	D/K	SECAM/PAL		
Kia Denmark	B	PAL	NICAM	Teletext
Egypt	B	SECAM		
Faroe Islands (DK)	B	PAL		
Finland	B/G	PAL	NICAM	Teletext
France	E/L	SECAM		Teletext
Gambia	I	PAL		
Germany	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Germany (prev East)	B/G	SECAM/PAL		
Gibraltar	B	PAL		
Greece	B/G	PAL (was SECAM)		
Hong Kong	I	PAL	NICAM	
Hungary	B/G & D/K	PAL (was SECAM)	NICAM (Budapest only)	

Country	TV	Colour	Stereo	Subtitles
Iceland	B	PAL		
India	B	PAL		
Indonesia	B	PAL		
Iran	H	SECAM		
Ireland	I	PAL	Nicam	Teletext
Israel	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Italy	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Jamaica	N	SECAM		
Japan	M	NTSC	Matrix	
Jordan	B	PAL		
Kenya	B	PAL		
Korea	M	NTSC		
Luxembourg	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Madeira	B	PAL		
Madagascar	B	SECAM		
Malaysia	B	PAL		
Malta	B/G	PAL		
Mauritius	B	SECAM		
Mexico	M	NTSC	MTS	CC
Monaco	L/G	SECAM/PAL		
Morocco	B	SECAM		
Netherlands	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
New Zealand	B/G	PAL	Nicam	Teletext

North Korea	D/K	SECAM		
Norway	B/G	PAL	Nicam	
Pakistan	B	PAL		
Paraguay	N	PAL		
Peru	M	NTSC		
Philippines	M	NTSC		
Poland	D/K	PA		Teletext

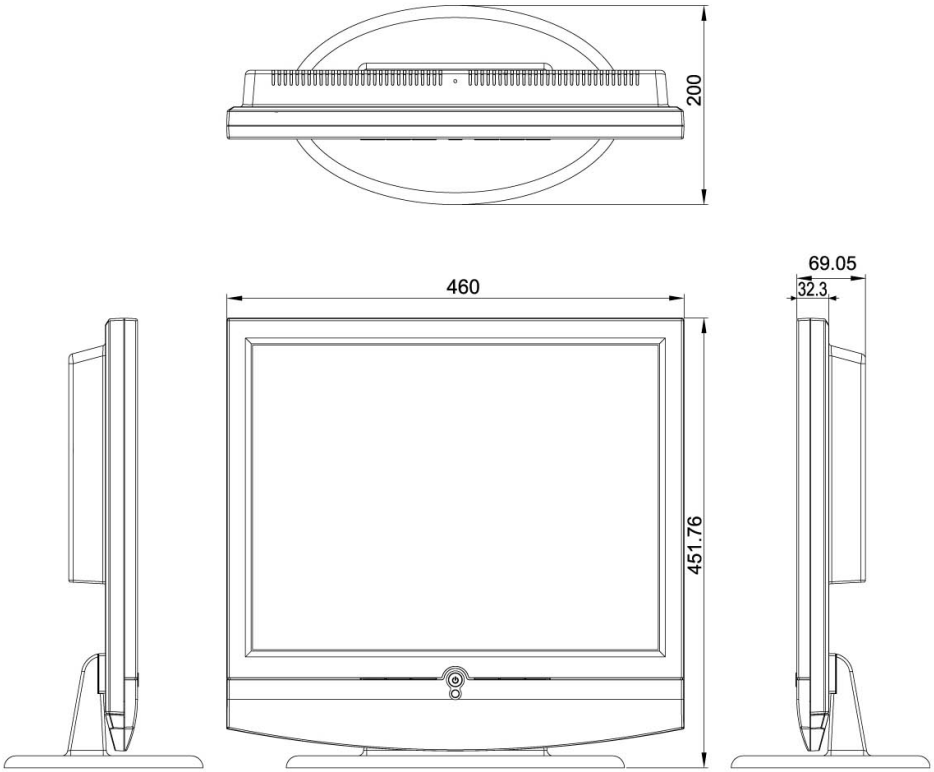
Country	TV	Colour	Stereo	Subtitles
Portugal	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Romania	G	PAL		
Russia	D/K	SECAM		
Saudi Arabia	B	SECAM		
Seychelles	I	PAL		
Singapore	B	PAL		
South Africa	I	PAL		
South Korea	M	NTSC		
Spain	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Sri Lanka	B/G	PAL		
Sweden	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Switzerland	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Tahiti	KI	SECAM		
Taiwan	M	NTSC		
Thailand	B	PAL		
Trinidad	M	NTSC		
Tunisia	B	SECAM		
Turkey	B	PAL	-	Teletext
United Arab Emirates	B/G	PAL		
United Kingdom	I	PAL	Nicam	Teletext
Uruguay	N	PAL	MTS	
USA	M	NTSC	MTS	CC
Venezuela	M	NTSC		
Yugoslavia	B/H	PAL		
Zimbabwe	B	PAL		

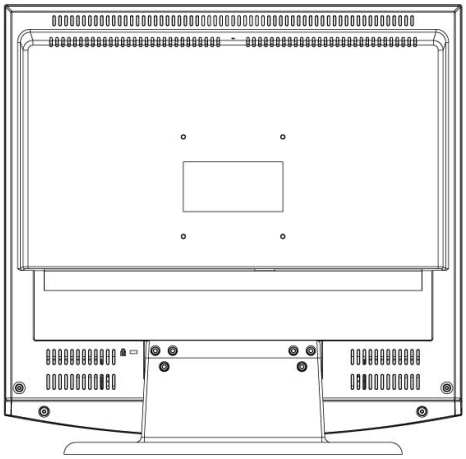
◇Supported Operating Modes

Item	Resolution	H Freq. (kHz)	V Freq. (Hz)	VGA	YPbPr	Note
1.	640x480 @60	31.469	59.940	V		VESA
2.	640x480 @72	37.861	72.809	V		VESA
3.	640x480 @75	37.500	75.000	V		VESA
4.	480I				V	
5.	480P				V	
6.	576I				V	
7.	576P				V	
8.	720P				V	
9.	1080I				V	

Note: The VGA support timing will depend upon the panel resolution.

◇Dimensional Drawings





Deutsch

Inhalt

DEUTSCH **4**
◇URHEBERRECHT **1**
◇GEGENERKLÄRUNG **1**
◇FCC ERKLÄRUNG **1**
FCC BEMERKUNG **1**
Digimate LCD TV Serie: B KLASSE digitales Gerät 1
FCC ACHTUNG **1**
◇FUNKTIONEN UND FEATURES **2**
◇SICHERHEITS TIPS **3**
◇WICHTIGE SICHERHEITSINSTRUKTIONEN **3**
◇ACHTUNG **4**
◇TIPS FÜR DIE SÄUBERUNG DES LCD BILDSCHIRMS **5**
◇PACKUNGSINHALT **6**
Oben Ansicht & Rück Ansicht 6
Vorder Ansicht 6
Zubehör 7
Installation der Batterien 7
◇EINSTELLUNG DES FERNSEHERS **8**
AV und Antenne Input Anschluss 8
PC & Video Input Anschluss 9
Stromversorgung Anschluss 10
◇ANSCHALTEN DES LCD BILDSCHIRMS **10**
◇TV KANÄLE PROGRAMMIEREN **10**
◇OPERATION UNTER VERWENDUNG DER STEUERUNG AUF DEM LCD FERNSEHER **11**
◇VERWENDUNG DES FORTGESCHRITTENEN OSD-MENÜS **12**
◇OSD MENÜS UND OPTIONEN (FERNSEH UND VIDEO MODUS) **13**
◇OSD MENÜS UND OPTIONEN (PC VIDEOMODUS) **14**
◇OSD MENÜS UND OPTIONEN (ERWACHSENENKONTROLLE: FÜR NTSC SYSTEM) **14**
◇V-CHIP: (NUR NTSC FERNSEHER) **15**
MAPP Bewertung 15
TV Bewertung 15
◇AUDIO **16**
◇PROBLEMBEHEBUNG **17**
Fernseher 17
Antenne 18
◇SUPPORT OPERATION MODI **20**
◇DIMENSIONALE BILDER **21**

◇Urheberrecht

Urheberrecht Digimate. Alle Rechte vorbehalten. Diese Gebrauchsanweisung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Digimate, nicht reproduziert, übertragen, abgeschrieben, in einem Speichersystem gespeichert werden oder in irgendeine Sprache oder Computersprache übersetzt werden, in irgendeine Form oder mit irgendeinem Werkzeug, elektronisch, mechanisch, magnetisch, optisch, chemisch, manuell oder anders verändert werden.

◇Gegenerklärung

Digimate gibt entsprechend dem Inhalts dieser Gebrauchsanweisung keine Representationen oder Garantie, ausgedrückt oder impliziert. Digimate reserviert das Recht diese Publikation zu revidieren und von Zeit zu Zeit Änderungen des Inhalts vorzunehmen, ohne irgendeiner von der Revision oder den Änderungen zu benachrichtigen.

◇FCC Erklärung

FCC Bemerkung

Digimate LCD TV Serie: B KLASSE digitales Gerät

Diese Einrichtung wurde getestet und richtet sich nach den Begrenzungen eines Klasse B digitales Gerät, folgend dem Teil 15 der FCC Regulationen. Diese Begrenzungen sind entworfen worden, um rationalen Schutz gegen schädliche Interferenzen bei der Operation der Einrichtung in einer kommerzialen Umwelt zu gewährleisten.
Diese Einrichtung generiert, verwendet und kann Radio Frequenz Energie ausstrahlen, und könnte schädliche Interferenzen der Radiokommunikation verursachen, wenn nicht entsprechen den Instruktionen installiert worden ist. Die Operation dieser Einrichtung in einem Wohngebiet könnte schädliche Interferenzen verursachen. Der Anwender sollte diese Interferenzen auf eigene Kosten korrigieren.

FCC ACHTUNG

Entsprechend 47CFR, Teil 15.21 der FCC Regulationen, könnte nicht ausdrücklich von **DIGIMATE** Corporation erlaubte Änderungen oder Modifikationen schädliche Interferenzen verursachen und macht das Recht des Anwender dieses Geräts ungültig, dieses Gerät zu verwenden.

WARNUNG: Dies ist ein KLASSE B Produkt. In einem Wohngebiet könnte dieses Produkt Radio Interferenzen verursachen. Der Anwender sollte geeignete Massnahmen gegen diese Interferenzen vornehmen.

WARNUNG: Um das Risiko von Brand oder Kurzschluss zu reduzieren, das Produkt nicht in Regen oder Feuchtigkeit stellen.

◇Einleitung

Vielen Dank für den Kauf von Digimate (Model LTV-2007). Ihr LCD TV wird Ihnen Jahren von hoher Qualität Bildvergnügen bringen. Ihr Fernseher is kompatibel mit NTSC, PAL und SECAM Systeme, ebenso dem kommenden DTV Standard. Ihr neuer Digimate Fernseher ist extreme leicht handzuhaben, und hat hohe Bildqualität

Der LCD TV ist extreme flexibel. Sie können den Fernseher an die Wand oder auf den Tisch installieren. Es kann bei irgendeinem Typ von Belichtung verwendet werden.

Diese Gebrauchsanweisung wird die Operation des LCD TV Model LTV-2007, inclusive die Set Funktionen und Features und andere wichtige Informationen erklären. Bevor der Installation oder der Operation Ihres Model LTV-2007 Fernsehers, Zeit nehmen, um die Gebrauchsanweisung ganz durchzulesen, besonders die Sektionen der Sicherheit!

◇Funktionen und Features

Der LCD TV Model LTV-2007 verfügt über viele nützlich Funktionen, inklusive:

640 x 480 für 20" TV interne Auflösung
Helligkeit und Kontrast Verhältnis: siehe die Funktion Spezifikationen
Kompatibilität mit allen Digital Fernseher (DTV) Formate (mit external Tuner),
Inklusive 1080i, 720p, 480p, 2D digital comb filter, De-Interlacing, Multiple image
Formate für diverse Bildkonditionen.

Abkürzungstasten:

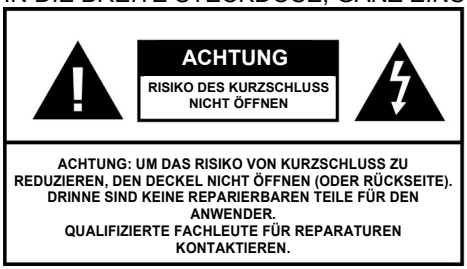
1 Multi-Kanal Television Sound (MTS) (Nicam)
2 Sleep timer
3 Rücklicht Regulierung
4 Auto Kalibration
5 Aspect Ratio Adjustment
6 Graphik OSD

◇ Wichtige Informationen

WARNUNG: UM DAS RISIKO DES BRANDS ODER KURZSCHLUSS ZU REDUZIEREN, DAS PRODUKT NICHT IN REGEN ODER FEUCHTIGKEIT STELLEN.

WARNUNG: FCC Regulation erklärt, dass ohne ausdrückliche Genehmigung des Produzenten irgendwelche unauthorisierten Änderungen oder Modifikationen dieser Einrichtung das Recht des Anwenders diese Einrichtung zu verwenden ungültig macht. (U.S.A. ONLY)

ACHTUNG: UM KURZSCHLUSS ZU VERMEIDEN, STECKE DEN BREITEN STECKER IN DIE BREITE STECKDOSE, GANZ EINSTECKEN.


ACHTUNG
RISIKO DES KURZSCHLUSS
NICHT ÖFFNEN
ACHTUNG: UM DAS RISIKO VON KURZSCHLUSS ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL NICHT ÖFFNEN (ODER RÜCKSEITE).
DRINNE SIND KEINE REPARIERBAREN TEILE FÜR DEN ANWENDER.
QUALIFIZIERTE FACHLEUTE FÜR REPARATUREN KONTAKTIEREN.

Das Ausrufezeichen mit einemTriangel hat die Absicht den Anwender auf die wichtigen Operations- und Instandehaltungsinstruktionen (Service) in der begleitenden Gebrauchsanweisung des Produktes hinzuweisen.

Das Blitzzeichen mit einem Pfeilsymbol in dem Triangel hat die Absicht, den Anwender auf die “gefährliche Spannung”, die Kurzschluss verursachen könnte, hinzuweisen.

Bemerkung zu CATV System Installer: Diese Bemerkung ist für den CATV System Installateur zu beachten auf Artikel 820-40 des National Electrical Code, das Richtlinien für richtiges Grounding und, insbesondere, speziefiert das Kabelground, das zum Grounding System des Gebäudes verbunden werden soll, so nahe an den Kabeleingangpunkt wie es praktisch ist.

◇Sicherheits Tips

Diese Sicherheits Tips lessen und befolgen, um die Einrichtung vor Schäden sicherzustellen, und dass keine Verletzungen durch falsche Verwendung entstehen.

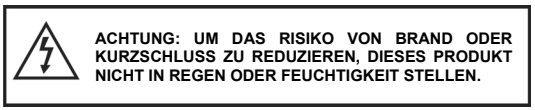
- Keine Objekte (besonders Metall) oder Flüssigkeite in den Fernseher tun.
- Keine Objekte mit Wasser oder andere Flüssigkeiten auf den Fernseher stellen.
- Stelle die Einrichtung nicht in direktem Sonnenlicht, in die Nähe der Heizung oder in extreme staubliche oder feuchte Orte.
- Installiere dieses System nicht draussen oder stelle es nicht in Elemente.
- Keine schweren Objekte auf den Fernseher stellen.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, könnte es Kurzschluss und/oder Brand verursachen.
- Keine Objekte auf das Stromkabel stellen, und das Kabel weit entfernt von Hitze strahlende Geräte stellen. Sollte das Stromkabel beschädigt sein, den Händler für eine Auswechselung kontaktieren.
- Den Deckel des TVs nicht entfernen. Den Händler für das Service kontaktieren, wenn Probleme auftreten. Die Entfernung des Deckels macht die Garantie ungültig.

◇Wichtige Sicherheitsinstruktionen

1. Diese Instruktionen bevor der Operation des Produktes lesen.
2. Diese Instruktion gut für späteres Lesen aufbewahren.
3. Alle Warnungen beachten.
4. Alle Instruktionen befolgen.
5. Dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser verwenden.
6. Mit trockenem Tuch putzen.
7. Die Ventilationöffnungen nicht blockieren. Entsprechend den Produzenteninstruktionen installieren.
8. Nicht in der Nähe von Hitzequellen installieren, z.B. Radiatoren, Heizung, Herd oder andere Geräte (inklusive Verstärker), die Hitze produzieren.
9. Nicht gegen die Sicherheitsabsicht des polarisierten oder Grounding Typ Stecker. Ein polarisierter Stecker hat zwei Enden mit einem breiter als der andere. Ein Grounding Typ Stecker hat zwei Enden mit einer dritten Grounding Zinke. Das breite Ende oder die dritte Zinke ist für Ihre Sicherheit. Wenn der angebotene Stecker nicht in die Steckdose passt, konsultiere einen Elektriker, um den Stecker auszuwechseln.
10. Schütze das Stromkabel vor Auftretungen oder Kniffe, besonders bei dem Stecker, Behälter und dem Punkt, wo sie aus dem Gerät kommen.
11. Verwende Anschlussgeräte und Zubehör, die von dem Produzenten spezifiziert sind.
12. Mit Wagen, Stand, Stativ, Konsole oder Tisch, die von dem Produzenten spezifiziert sind, oder mit dem Gerät verkauft worden sind. Wenn ein Wagen

verwendet wird, vorsichtig bei der Bewegung des Wagens/Gerätkombination, um Verletzungen von Stolpern zu vermeiden.

13. Den Stecker des Gerätes herausziehen, wenn Blitzstörme entstehen oder wenn für lange Zeit nicht verwendet wird.
14. An qualifizierte Servicepersonal für alle Services wenden. Service is nötig, wenn das Gerät beschädigt ist, wie z.B. Stromversorgungskabel oder Stecker, Flüssigkeit am Gerät, oder Objekte im Gerät, das Gerät könnte in Regen oder Feuchtigkeit gestellt worden sein, funktioniert nicht normal, oder wurde fallen gelassen.
15. Das Gerät keine Flüssigkeiten aussetzen. Keine Objekte mit Flüssigkeiten, wie z.B. Vasen, sollte auf das Gerät gestellt werden.
16. Um das Risiko von Kurzschluss zu vermeiden, den Deckel (oder Rückteil) nicht entfernen. Drinne sind keine reparierbaren Teile für den Anwender. Wende an qualifiziertes Serviepersonal für Services.
17. Der bereitgestellte Appliance Coupler dient als Disconnect Einrichtung dieses Gerätes.
18. Das Gerät muss zu der Hauptsteckdose angeschlossen werden mit Schutz der Earthing Connection.
19. Halte 10cm minimum Abstand um das Gerät für genügend Ventilation.
20. Verbrauchte Batterien müssen recycled oder geeignet entsprechend dem Gesetz versorgt werden. Für genaue Informationen Ihre lokale Land Müllversorgungs Authorität kontaktieren.
21. Geeignet Stromkabel entsprechend den lokalen Regulationen besorgen, wenn LCD Bildschirm gekauft und in verschiedene Nationen verwendet wird.


ACHTUNG: UM DAS RISIKO VON BRAND ODER KURZSCHLUSS ZU REDUZIEREN, DIESES PRODUKT NICHT IN REGEN ODER FEUCHTIGKEIT STELLEN.

Das Ausrufezeichen mit einemTriangel hat die Absicht den Anwender auf die wichtigen Operations- und Instandehaltungsinstruktionen (Service) in der begleitenden Gebrauchsanweisung des Produktes hinzuweisen.
Das Blitzzeichen mit einem Pfeilsymbol in dem Triangel hat die Absicht, den Anwender auf die “gefährliche Spannung”, die Kurzschluss verursachen könnte, hinzuweisen.

◇Achtung

Diese Service Instruktionen sind zur Verwendung von qualifiziertem Servicepersonal. Um das Riskiko von Kurzschluss zu reduzieren, nehme keine Reparaturen als in der Gebrauchsanweisung steht vor, ausser dass Sie dazu qualifiziert sind.

Um das Gerät vor elektrische Schäden zu schützen, stecke den Stecker richtig in die Steckdose.

Wenn Sie LCD Bildschirm mit Video Spielen, Computer oder ähnliche Produkte verwenden, halte die Helligkeit und Kontrast auf einen Level. Bilder mit hohem Level von Helligkeit oder Kontrast könnte langzeitig auf dem Bildschirm „brennen“.

[Instandehaltung]

Wenn folgendes passiert, den Stecker vom LCD Bildschirm herausnehmen und den Händler oder qualifizierte Techniker für die Reparatur des LCD Bildschirms kontaktieren:

1 Das Stromkabel oder Stecker ist beschädigt.

2 Flüssigkeit ist in den LCD Bildschirm geraten.
3 LCD Bildschirm ist feucht oder nass.
4 LCD Bildschirm ist beschädigt.
5 LCD Bildschirm funktioniert nicht.

Versuche nicht den LCD Bildschirm selbst zu reparieren. Es ist hohe Spannenung im Gerät, das ein Risiko von Kurzschluss darstellt.

Zubehörteile auswechseln Wenn der LCD Bildschirm neue Zubehörteile benötige, den Techniker nach schriftliche Beweis fragen, dass die neuen Teile vom Produzenten spezifiziert sind und genauso wie die originalen Teile funktionieren. Sicherheitsinspektion Nachdem der LCD Bildschirm repariert ist, frage den Techniker (entsprechend den Forderungen des Produzenten), eine Routine Sicherheitsinspektion vorzunehmen, um sicherzustellen, dass das LCD Bildschirm sicher ist. Wenn der LCD Bildschirm länger verwendet worden ist, qualifizierten Techniker für die Reparatur kontaktieren.

[Verwender Information]
Sie können die Seriellnummer und das Modell auf der Rückseite des LCD Bildschirms finden. Geben Sie das Modell und die Seriellnummer an, wenn Sie den Händler kontaktieren.

◇Tips für die Säuberung des LCD Bildschirms

1 Den LCD Bildschirm mit einem weichen und trockenen Tuch wischen.
2 Keine Lösungen oder Methyl Benzene verwenden. Raue Chemikalien könnte den LCD Bildschirm schädigen.
3 Sicherstellen, dass der Stecker des LCD Bildschirms bevor Säuberung herausgezogen ist.
4 Diese Einrichtung ist für das Vergnügen.
5 Visuelle Bildaufgaben sind exklusiv.

[CATV] Sicherstellen, dass Sie Authorisation von dem Sender/CATV Service Anbieter/Programmeigentümer erhalten haben, bevor Sie den Fernseher dazu verwenden, Programme durch UHF, VHF oder CATV zu empfangen.
[Installation und Anwendung des LCD Bildschirms]

1 Überprüfe die Spezifikation des LCD Bildschirm Stromversorgung auf dem Seriellnummer/Modell Etikette. Sicherstellen, dass die Stromversorgung den Spezifikationen entsprechen. Wenn Sie darüber unsicher sind, kontaktieren Sie den Händler oder lokale Stromversorgungsfirma.
2 Sicherstellen, dass der Stecker des Stromkabels sicher in der Steckdose eingesteckt ist. Wenn Sie Probleme haben, den Stecker einzustecken, den Händler kontaktieren.

Der Stecker ist so entworfen, dass er in eine Richtung in die Steckdose passt. Wenn Sie Probleme haben, den Stecker einzustecken, den Händler kontaktieren.

1 Die Stromsteckdose und Verlängerungskabeln nicht überladen. Überladung stellt ein Risiko von Kurzschluss und Brand dar.
2 Keine Objekte auf das Stromkabel stellen. LCD Bildschirm entfernt von Orte stellen, die den LCD Bildschirm schädigen könnte. Verwende das richtige Stromkabel.
3 Sicherstellen, dass der LCD Bildschirm ausgeschaltet ist, wenn nicht angewendet wird. Wenn der LCD Bildschirm für lange Zeit nicht verwendet wird, den Stecker herausziehen, um Risiko von Brand zu vermeiden.
4 Der Ventilator auf der Rückseite des LCD Bildschirms ist für die Ventilation und Hitzekühlung entworfen. Halte den Ventilator frei.
5 Den LCD Bildschirm nicht auf das Bett, das Sofa oder den Teppich stellen. Es könnte den

Ventilator blockieren.

6 Verwende den LCD Bildschirm nicht in geschlossenem Raum, wie z.B. Buchregal oder TV Kabine. Es könnte den Ventilator blockieren.

7 Stelle den LCD Bildschirm entfernt von Objekten mit hoher Temperatur oder Hitze generierenden Objekten.

8 Den LCD Bildschirm entfernt von direktem Sonnenlicht stellen.

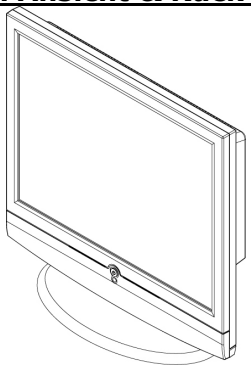
9 Stelle den LCD Bildschirm nicht auf unstabile Regale oder Tisch. Es könnte Verletzungen verursachen.

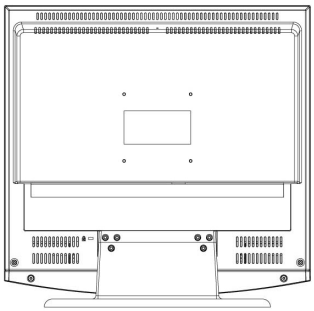
10. Keine fremde Objekte in den LCD Bildschirm stellen. Es stellt ein Risiko von Kurzschluss oder Schaden der internen Komponenten dar.

11. Beim Transport des TV, nie an den Lautsprechern packen. Sicherstellen, dass zwei Personen den Fernseher mit zwei Händen tragen.

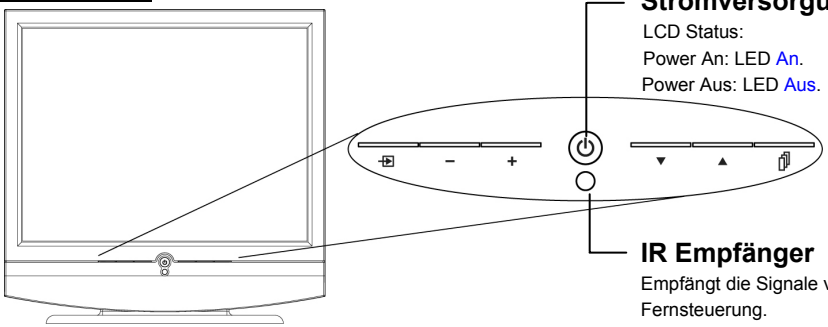
◇Packungsinhalt

Oben Ansicht & Rück Ansicht



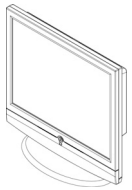


Vorder Ansicht

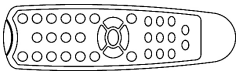


Zubehör

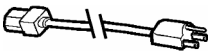
Nachdem Auspacken des LCD Bildschirms, sicherstellen, dass die folgenden Items in dem Box sind und in gute Kondition sind:



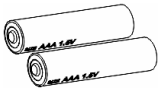
LCD Multimedia Monitor



Fernsteuerung



AC Stromversorgungskabel



Zwei AAA Batterien

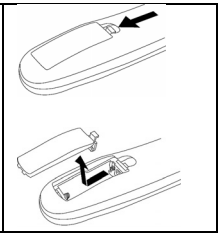
Diese Gebrauchsanweisung

Wenn Sie vermisste oder beschädigte Items vorfinden, den Händler sofort kontaktieren. Das Packungsmaterial oder Verschiffungskarton nicht wegwerfen,es könnte sein, dass Sie den LCD Fernseher in Zukunft verschiffen oder speichern wollen.

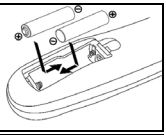
Installation der Batterien

Bevor der Anwendung der Fernsteuerung müssen zwei AAA Batterien eingesetzt werden. Siehe folgendes:

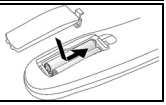
1. Drücke den Batteriedeckel in Pfeilrichtung, um den Deckel zu öffnen.



2. Die zwei AAA Batterien einsetzen.Die Batterieterminals sollte den Markierungen der Batterien entsprechen.



3. Den Batteriedeckel schliessen.

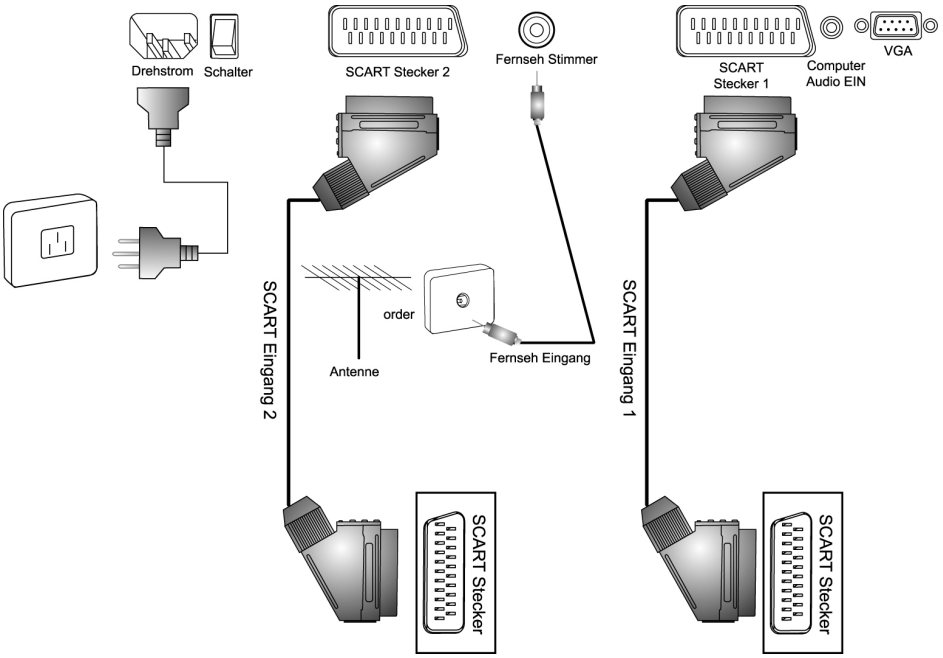


Bemerkung:

1. Wenn die Fernsteuerung für lange Zeit nicht verwendet wird, die Batterien entfernen.
2. Verwende die Fernsteuerung mit Vorsicht. Die Fernsteuerung nicht auf den Boden fallen lassen.
3. Die Fernsteuerung entfernt von Feuchtigkeit, Sonnenlicht und hohe Temperaturen stellen.

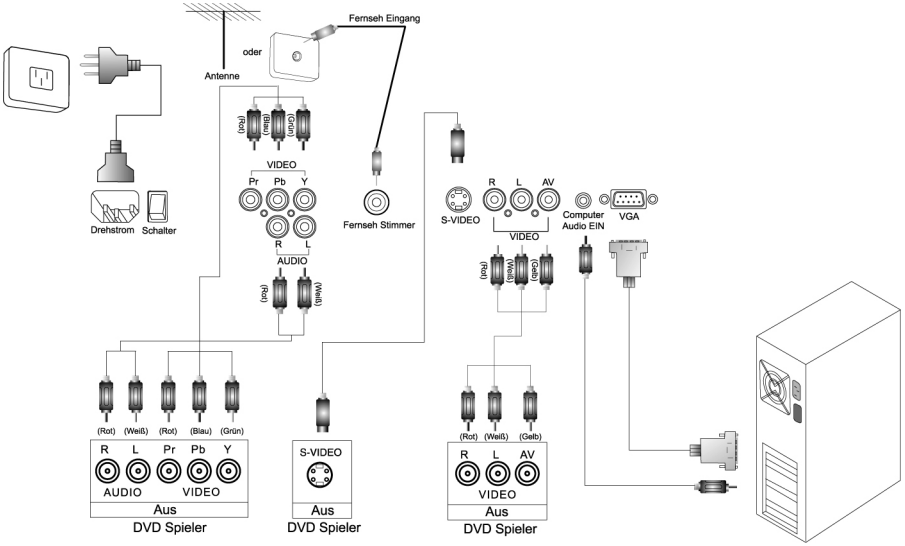
◇Einstellung des Fernsehers

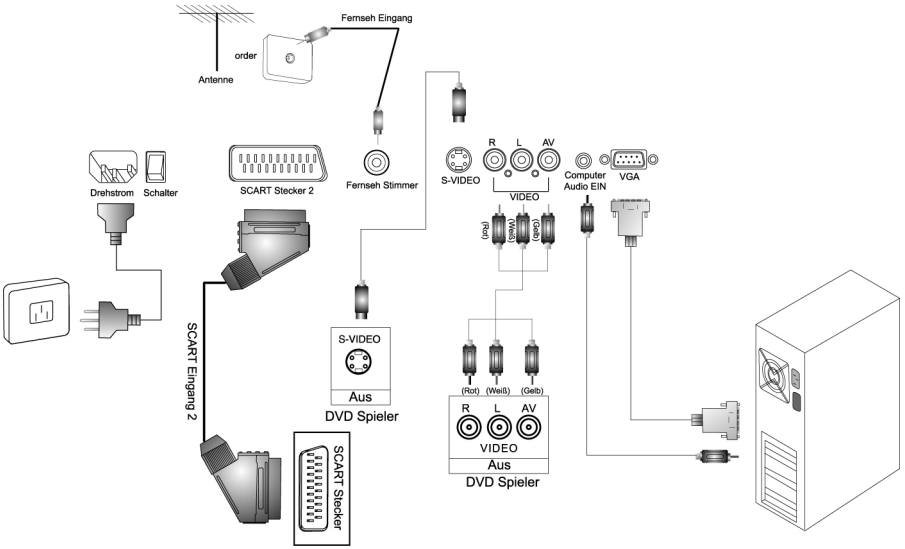
AV und Antenne Input Anschluss



Anschluss	Funktionen
Tuner Input	Anschluss an TV RF Signale (Antenne/CATV).
SCART Input	Anschluss mit SCART Output Video/Audio Device
Video and Audio Input	Anschluss zu S-Video (Y/C) oder komposite Video und Audio Signal (R/L) Line.(Optional)
Komponent Video and R/L Audio Input	Bei Anschluss an Komponent Video Anschluss, können Sie YPbPr Video Signal verwenden. Zum Beispiel, DVD (progressive support) Players und hi-scale HDTV Decoders oder Satelliten Empfänger, empfangen Video mit maximum Resolution bei Verwendung von YPbPr und R/L Audio Signal bei Verwendung von Komponent Video.(Optional)

PC & Video Input Anschluss

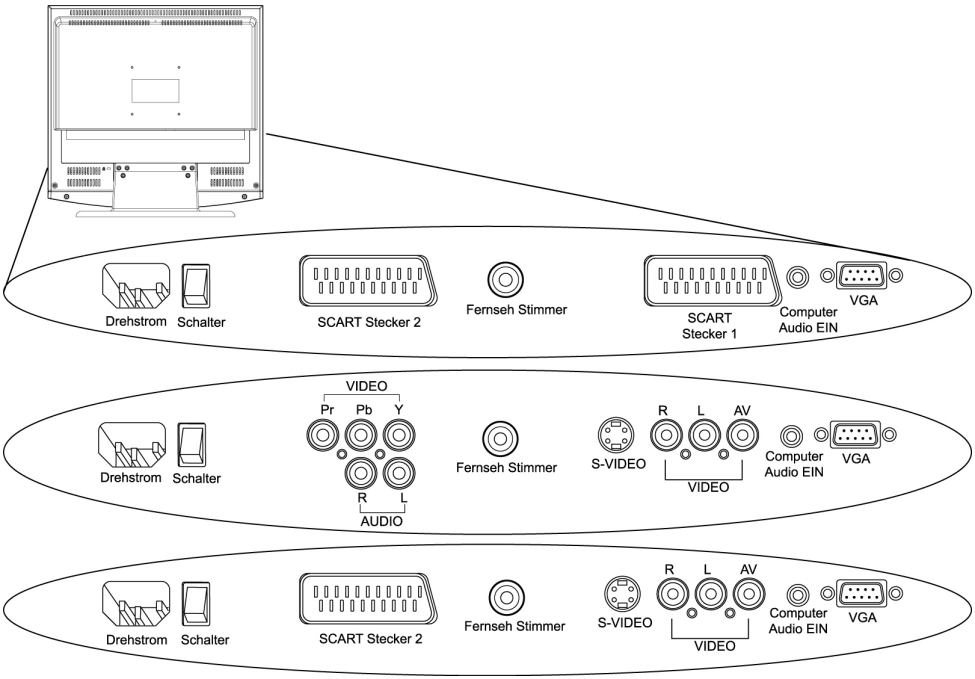




Anschluss	Funktionen
VGA Input (analog) und Audio input	Verbindung mit analogen VGA Signalquellen.

Stromversorgung Anschluss

Schliesse das AC Stromkabel an den LCD Bildschirm an und stecke den Stecker in die Steckdose an der Wand.



Bemerkung:

AC Strom-Input : Verbinde Stromkabel mit diesem Anschluss

Ihr LCD Fernseher kann durch eine VGA Verbindung mit dem PC verbunden werden. Konsultiere die Bedienungsanleitung des PCs für die verfügbaren Verbindungen mit dem PC.

1. Verbinde ein Ende des VGA Kabels mit diesem Monitor.
2. Verbinde das andere Ende mit dem PC and befestige die sichernden Schrauben der Verbindung.
3. Verbinde ein ende des PC-audio-in Kabels mit dem Audio-In.

◇Anschalten des LCD Bildschirms

Beim Drücken der **POWER** Taste erlischt LED auf der vorderen Seite des Fernsehers und LCD Bildschirm ist angeschaltet.

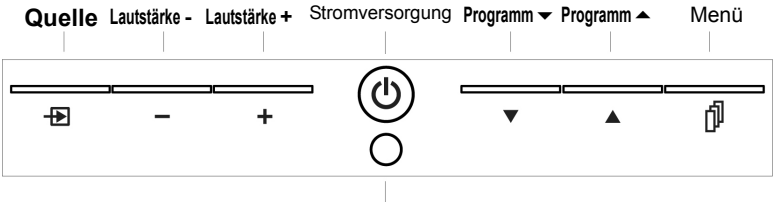
Stromversorgung Indikator An – Stromversorgung An. Power Indicator Aus – Power Aus.

◇TV Kanäle programmieren

1 Drücke den TV/PC Knopf auf der Fernbedienung um TV Modus zu wählen.
2 Drücke den MENU Knopf auf der Fernbedienung um das OSD Menü anzuzeigen.
3 Drücke den ▲ / ▼ Knopf auf der Fernbedienung um TV zu markieren und drücke + Knopf um es auszuwählen.
4 Drücke den ▲ / ▼ Knopf auf der Fernbedienung um CHANNEL-SCAN zu markieren und drücke + Knopf um YES auszuwählen, um die Suchprozess zu starten. (Dieser Prozess wird einige Minuten dauern. Der Suchprozess wird alle verfügbaren Kanäle finden.)
5.Nun können sie den Fernseher schauen. Wechsle die Kanäle mit Drücken der Kanal▲ und Kanal▼ Knöpfe.

◇Operation unter Verwendung der Steuerung auf dem LCD Fernseher

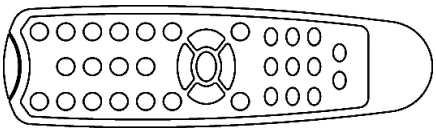
Die Knöpfe auf dem LCD Fernseher haben dieselben Funktionen wie die entsprechenden Knöpfe auf der Fernbedienung. Diese Bedienungsanleitung beschreibt die Funktionen basierend auf der Fernbedienung. Eine kurze Beschreibung ist zur Bedienung der Steuerung auf dem Fernseher wird hier zur Verfügung gestellt.



Knopf	Beschreibung
Quelle	Benutze diesen Knopf um zwischen video Inputs zu wechseln. Drücke den INPUT Knopf wiederholt um durch die folgenden Inputs zu scrollen: TV / AV / S-Video / YPbPr / VGA / SCART…
Menü	Benutze diesen Knopf um die Features in der Bildschirmanzeige anzugeigen und regulieren. Benutze die vier Pfeiltasten (Kanal- und Lautsärkeregulierung) um durch die Menüoptionen zu navigieren.
Kanal (Funktion)	Benutze diese Knöpfe um zwischen vorprogrammierten Kanälen zu wechseln.Benutze diese Knöpfe um zwischen Funktionen im OSD zu wechseln.
Lautsärke **+ / -**(Regulierung)	Benuzte diese zwei Knöpfe um die Lautstärke zu regulieren. Benutze diese Knöpfe um die Werte einer Funktion zu regulieren.

◇Fernbedienung

Fernbedienungstasten



1.1 Power
Um den LCD Bildschirm anzuschalten oder in den Standby-Modus zu wechseln.
Power An/Aus

1.2 Lautlos
Drücke, um Lautstärke an- oder auszuschalten. Drücke noch einmal oder drücke Lautstärke +/-, um die vorherige Lautstärke wieder herzustellen. Lautstärke An oder Aus.

1.3 Zahlentasten von 0 bis 9 und Zahlentaste 100
Wählt Fernsehkanäle mit Nummern.

1.4 Zurück
Kehrt zum vorherigen Kanal zurück.

1.5 MENÜ
Wechselt ins OSD Menü

1.6 Kanal ▲ PG
Drücke, um den nächsten Kanal zu wählen oder wählt nächstes Element im OSD Menü.

1.7 Kanal ▼ PG
Drücke, um den nächsten Kanal zu wählen oder wählt nächstes Element im OSD Menü.

1.8 Lautstärke +
Drücke, um den nächsten Kanal zu wählen oder wählt nächstes Element im OSD Menü.

1.9 Lautstärke –

Drücke, um den nächsten Kanal zu wählen oder wählt nächstes Element im OSD Menü.

1.10 TV oder V.SEL

Wähle Video-Inputquelle: TV -> AV1 -> S-Video

1.11 PC oder P.SEL

Wähle PC-Inputquelle: VGA -> Komponent

1.12 MTS

Wähle Fernseh-Audiosystem: Stereo -> Mono

1.13 WIDE

Wähle 4:3 oder 16:9 Bildschirm

Bemerkung: Diese Taste hat keine Funktion wenn Anzeige auf 4:3 eingestellt ist.

1.14 DISP

Zeige Kanalnummer auf dem Bildschirm.

1.15 zZZ

Drücke wiederholt um die verfügbaren Schlafzeitoptionen zu durchlaufen: Aus, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, und 120 Minuten.

1.16 CC/TT

CC: Um die “geschlossene Untertitel” an- und auszuschalten.

TT: Um TeleText Funktion an- und auszuschalten.(Nur europäische Version).

1.17 VC/INDEX

VC: Um den V-Chip Optionsstatus anzuzeigen.

INDEX: (Nur Europäische Version).

1.18 SET/ZOOM

SET: Um vorrangige Steuerungen im OSD Menü zu erreichen.

ZOOM: (Nur europäische Version).

1.19 HOLD

Für Teletext-Operation.(Nur europäische Version).

1.20 SUB. P

Für Teletext-Operation.(Nur europäische Version).

1.21 Rote Taste

Für Teletext-Operation.(Nur europäische Version).

1.22 Grüne Taste

Für Teletext-Operation.(Nur europäische Version).

1.23 Blaue Taste

Für Teletext-Operation.(Nur europäische Version).

1.24 Gelbe Taste

Für Teletext-Operation.(Nur europäische Version).

◇Verwendung des fortgeschrittenen OSD-Menüs

Lese dieses Kapitel um zu lernen, wie die LCD-Fernseher-Optionen per Bildschirmanzeige (OSD) zu regulieren sind.

Der LCD Fernseher besitzt eine, das Regulierung und Speicherung von Kontrast, Helligkeit und andere Einstellungen ermöglicht. Der LCD Fernseher spreichert die getätigten Einstellungen auch wenn der Fernseher ausgeschaltet ist.

Um die Einstellungen in der OSD zu regulieren:

1. Drücke die Menütaste auf der Fernbedienung oder auf der Vorderseite des LCD Fernseher. Die OSD öffnet sich.
2. Drücke Kanal▲ oder Kanal▼ auf der Fernbedienung oder auf der Vorderseite des Fernsehers, um das gewünschte Menü auszuwählen.
3. Drücke Lautstärke – oder Lautstärke + auf der Fernbedienung oder aud der Vorderseite des LCD

Fernsehers um die Optionseinstellungen zu regulieren.

4. Drücke die Menütaste auf der Fernbedienung oder auf der Vorderseite des LCD Fernsehers. Die OSD schliesst sich.

Bei Verwendung von TV, Composite (AV), S-Video, oder Komponent-Video (YPbPr) als Videoquelle, gehe zu „OSD Menüs und Optionen (Fernseh und Video Modus)“.
Bei Verwendung von RGB (PC) als Videoquelle, gehe zu “OSD Menü und Optionen (PC Video Modus)”.

◇OSD Menüs und Optionen (Fernseh und Video Modus)

Verwende diese OSD Menüs und Optionen zur Regulierung verschiedener Einstelleungen des LCD Fernsehers.

◇Video

Ermöglicht die Regulierung der Bildfunktionen und Leistung basierung auf den favorisierten Kanälen.

OSD Menü	Element	Beschreibung
Video	Kontrast	Regulierung der Differenz zwischen den hellsten und dem dunkelsten Zonen der LCD Bildschirmanzeige. Kontrast sollte in Verbindung mit dem Helligkeitselement reguliert werden.
	Helligkeit	Um den Grad der Helligkeit der LCD Bildschirmanzeige zu regulieren. Sollte in Verbindung mit den Kontrasteinstellungen reguliert werden.
	Farbe	Reguliert die Farbsättigkeit um die Farbe intensiver zu gestalten.
	Farbton	Reguliert die Farbe der Fleischtöne.
	Schärfe	Um die Schärfe des Bildes zu regulieren.
	Reset	Neueinstellung der Initialwerte für Videoeinstellungen.
Audio	Lautstärke	Reguliert die Lautstärke der Lautsprecher.
	Bass	Reguliert den Bass.
	Höhe	Reguliert die Höhe.
	Balance	Reguliert die Balance zwischen den Lautsprechern.
	Audio Modus	Wählt Audiomodus (Vorseinstellung, Weich, Benutzer).
	MTS	Wählt Audiosystem (Mono, Stereo).
System	Sprache	Um den Sprachmodus auszuwählen (English, France, Deutschland, España, Italia, Nederland, Portugal, Chinese-simplified, Chinese-traditional)
	SCART Auto	Um SCART An oder Aus zu wählen.
	Schlafeinstellung	Um die Schlafeinstellung zu regulieren. (Aus, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, und 120 Minuten)
	Schutz	Das voreingestellte Passwort lautet 0000.
KanaleinstellungChannel Setting (Dieses Menü ist nur für Fernsehmodus verfügbar)	Land	Auswählen des Landes des Benutzers, um die Sprachen der Untertitel des OSD-Menüs zu transferieren.
	Auto Scan	Um den Auto Scan Modus aufzurufen bei erstmaligem Einschalten des Fernsehers. (Dieser Prozess wird einige Minuten dauern. Der Suchprozess wird alle verfügbaren Kanäle finden).

	Manualsuche	Um die Programmnummer zu wählen und zu speichern um den Fernsehkanal zu überspringen.
	Programm editieren	Um die Programmnummer zu wählen, dann den Editor und um den Zustand zu speichern.
	Sortieren	Kanalnummer- und Namenssortierungsfunktion.

◇OSD Menüs und Optionen (PC Videomodus)

Benutze diese OSD Menüs, und Optionen, um verschiedene Einstellungen des LCD Fernsehers zu regulieren.

OSD Menü	Element	Beschreibung
Video	Kontrast	Reguliert den Kontrast des Bildes.
	Helligkeit	Reguliert die Helligkeit des Bildes.
	Schärfe	Reguliert das Ausmass der Detaildarstellung.
	Farbtemperatur	Wählt Videomodus (Benutzer, Kalt, Warm)
	Benutzer RGB	Reguliert Einsatz von Rot, Grün, Blau.
	PC Modus	Activiert die Bildeinstellung zur automatischen Einstellung oder reguliert Position, Phase und Uhr separat.
	Rückstellung	AUS, EIN
Audio	Lautstärke	Reguliert die Lautstärke der Lautsprecher.
	Bass	Reguliert den Bass.
	Höhe	Reguliert die Höhe.
	Balance	Reguliert die Balance zwischen den Lautsprechern.
	Audio Modus	Wählt den Audiomodus (Voreinstellung, Weich, Benutzer).
System	Sprache	Wählt den Sprachmodus (English, French, Deutschland, España, Italia, Nederland, Portugal, Chinese-simplified, Chinese-traditional)
	SCART Auto	Wählt SCART An oder Aus.
	Schlafeinstellung	Um die Schlafeinstellung zu regulieren (Aus, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, und 120 Minuten)
	Schutz	Das voreingestellte Passwort lautet 0000. Wähle vier Ziffern and speichere es um Gewalt- oder Erwachsenenprogramme zu vermeiden.
	PC Timing	Formatieren des PC timing, die Fernsehauflösung wird gleichzeitig wechseln.

◇OSD Menüs und Optionen (Erwachsenenkontrolle: Für NTSC System)

Die Erwachsenenkontrolle verhindert das Anschauen von nicht altersgerechten Programmen, wie zum Beispiel Programme, welche Gewalt oder Erwachsenensprache beinhalten.

Die Erwachsenenkontrolle kann auf folgende zwei Arten eingestellt werden:
Aufrufen des Elternschutz-Menüs durch OSD
Aufrufen des Elternschutz-Menüs durch Drücken der „SET“-Taste auf der Fernbedienung.
Kontrolliere den Zugang zum Elternschutz-Menü mit einem Passwort. Das voreingestellte Passwort lautet 0000. Das Passwort kann in eine beliebige vierstellige Ziffernreihe geändert werden.

Elternschutzmenü	Element	Beschreibung
	PIN wechseln	Ändert das Passwort. Das voreingestellt Passwort lautet 0000
	Alles löschen	Löscht alle Elternschutz-Einstellungen.
	Fernsehbewertung	Keine TV-Y TV-Y7 TV-G TV-PG TV-14 TV-MA
	Filmbewertung	Keine G PG PG13 R NC-17 X
	Elternschloss	Um Elternschloss auf AN oder AUS zu schalten.

◇V-CHIP: (Nur NTSC Fernseher)

MAPP Bewertung

G	Generelles Publikum, für alle Altersklassen geeignet.
PG	Elterliche Führung empfohlen. Teile des Inhalts können nicht für Kinder geeignet sein.
PG-13	Eltern sind stark gewarnt. Teile des Inhalt können ungeeignet sein für Kinder unter 13.
R	Eingeschränkt. Unter 17-jährige benötigen die Begleitung von Eltern oder Erwachsenen.
NC-17	An ältere Kinder gerichtet. Nicht für Publikum unter 17 Jahren geeignet.
X	X-bewertet, Nur für Erwachsene

TV Bewertung

TV-Y	(Alle Kinder) Nur für Kindershows, d.h., dass die Show für alle Kinder geeignet ist.
TV-7	(An ältere Kinder gerichtet) Nur für Kindershows, d.h., dass die Show am geeignetsten ist für Kinder über 7.
TV-G	(Generelles Publikum) D.h., dass die show für alle Altersklassen geeignet ist, aber nicht zwingend eine Kindershow ist.
TV-PG	(Elterliche Führung empfohlen) D.h., dass elterliche Führung empfohlen ist, und dass die show für jügere children ungeeignet sein kann. (Diese Bewertung kann auch V für Gewalt, S für sexuelle Situationen, L für Erwachsenensprache oder D für anzügliche Dialoge.
TV-14	(Eltern sind stark gewarnt) D.h., dass die Show für Kinder unter 14 Jahren ungeeignet sein kann. (V, S, L, oder D können eine TV-14 Bewertung begleiten.
TV-MA	(Nur Erwachsenenpublikum) D.h., dass die show nur für Erwachsenenpublikum geeignet ist und ungeeignet sein kann für Kinder unter 17. (V, S, L oder D können TV-MA-Bewertung begleiten.
FV	Fantasiegewalt
V	Gewalt
S	Sexuelle Situationen
L	Derbe, grobe oder undezente Sprache.Coarse, crude or indecent language
D	Anzügliche Dialoge (normalerweise sexueller Natur)

Bemerkung:

Der “Elternschutz” und die “Closed Caption” sind in der USA Version unterstütz.

Menü	Beschreibungen
Automatische Regulierung	Erlaubt dem Monitor die Erfassung und Regulierung der horizontalen und vertikalen Ausrichtung, und der Uhr- und Phaseneintsellungen, die für die Systemanforderungen am geeignetsten ist.
Weiss Balance	Setzt die Helligkeit und den Kontrast des Bildschirms wieder auf die voreingestellten Einstellungen.
Kontrast	Um die Differenz zwischen den hellsten und den dunkelsten Zonen des LCD Bildschirms zu regulieren. Kontrast sollte in Verbindung mit Helligkeit reguliert werden.
Helligkeit	Um die Helligkeit des LCD Bildschirms zu regulieren. Sollte in Verbindung mit den Kontrasteinstellungen reguliert werden.
Uhr	Reguliert Pixelanreihung, um VGA Bildschirm zu stabilisieren.
Phase	Reguliert den Fokus und die Klarheit des VGA Bildschirms.
Farbtemperatur	Ein Weg, um die Spektraleigenschaften einer Lichtquelle zu charackterisieren. Tiefe Farbtemperatur impliziert wärmeres (eher gelb/rot) Licht, während hohe Farbtemperatur kälteres (eher blau) Licht impliziert.

Menü	Beschreibungen
Kanal-Scan	Automatische Suche nach verfügbaren Kanälen.
Kanalmodus	Um ein Fernsehsystem auszuwählen (CATV oder AIR)
Kanal hinuzufügen / entfernen	Um einen vorhandenen Kanal in die Liste der aktiven Kanäle hinzu zu fügen oder von ihr zu entfernen.
V-Chip	Diese ist nur für amerikanisches NTSC System entworfen. (Bitte siehe folgende Tabellen 1 und 2.)
Passwort ändern	Ermöglicht das ändern des Passworts der Bewertung.

◇Audio

Menü	Beschreibungen
Bass	Ermöglicht die Regulierung des Basses.
Höhe	Ermöglicht die Regulierung der Höhe.
Balance	Reguliert Balance zwischen Lautsprechern.
Audiomodus	Wählt Audiomodus
MTS	Wählt Audiotyp.

◇Problembehebung

Die Probleme können vor dem Anruf des Servicecenters auf Basis der folgenden Liste erkannt werden.

Fernseher

Symptome	Mögliche Gründe
Strom ist nicht AN	Stelle sicher, dass der Stromanschluss angeschlossen ist.
Es gibt kein Ton oder Bild.	• Stelle sicher, dass Fernseher auf AN ist. (Angezeigt wird dies durch den grünen LED auf der Vorderseite) • Empfang, die von den Sendestationen abweichen können in Betracht gezogen werden. • Überprüfe die Verbindung zum falschen Terminal oder falschen Inputmodus. • Stelle sicher, dass das Kommunikationskabel entsprechend zwischen Videoquelle und Fernseher verbindet ist.
Punkte auf dem Bildschirm	Überprüfe ob die AV Ausrüstung von Autos, Zügen, Hochspannungsmasten, Neonlichtern oder anderen potentiellen Quellen beeinträchtigt wird.
Degradierte Farben oder Töne	Überprüfe, ob alle Bildeinstellungen richtig reguliert sind.
Falsche Bildposition- oder Grösse	Überprüfe, ob Bildschirmposition- oder Grösse richtig eingestellt sind.
Das Bild ist verzerrt	Stelle sicher, dass Aspektanteil des Fernsehers richtig eingestellt ist.
Das Bild ist lila	Überprüfe die “Komponent” oder “RGB” Einstellungen des Fernsehers und setze es auf den geeigneten Signaltyp.
Das Bild erscheint zu hell, und es fehlt an Definition in den hellsten Zonen.	• Überprüfe ob die Kontrasteinstellung zu hoch ist. • Der DVD-Player ist auf einen hohen Output-Level eingestellt. • Das Videosignal wurde im System nicht richtig abgebrochen.
Das Bild erscheint zu “ausgewaschen”, oder die dunkelsten Zonen erscheinen zu hell.	• Überprüfe ob Helligkeit zu hoch eingestellt ist. • Der DVD-Player kann auf ein zu hohes Helligkeit-Level eingestellt sein.
Wenn “xxx Suche” erscheint, kann Bild oder Signal nicht vom Bildschirm produziert weden.	• Überprüfe ob Kabel ausgesteckt ist. • Überpüfe ob Verbindung zum richtigen Terminal besteht oder ob richtiger Inputmodus gewählt ist.
Stromanzeige blinkt blau.	• Überprüfe ob Kabel austesteckt ist. • Überprüfe ob Bildschirm auf Stromsparmodus eingestellt ist.
"Ausserhalb Bereich" erscheint	• Überprüfe ob Inputsignal für Bildschirm akzeptabel ist.
Fernbedienung funktioniert nicht richtig	• Überprüfe ob Batterien richtig ausgerichtet sind. • Überprüfe ob Batterien leer sind. • Überprüfe Distanz und Winkel zum Fernseher. • Überprüfe ob Fernbedienung zum Sensorfenster des Fernsehers ausgerichtet ist. • Überprüfe ob Hindernisse zwischen Fernbedienung und Sensorfentser existieren. • Stelle sicher, dass Sensorfenster nicht starken Neonlichtern ausgesetzt ist.

Kein Bild oder Ton. Nur Rauschen.	• Stelle sicher, dass Antennenkabel richtig angeschlossen ist. • Überprüfe ob Fernsehsignale richtige empfangen werden.
Picture is not clear	• Stelle sicher, dass Antennenkabel richtig angeschlossen ist. • Überprüfe ob Fernsehsignale richtige empfangen werden.
No sound	• Überprüfe ob Ton Aus für Audioeinstellung gewählt ist. • Stelle sicher, dass Lautstärke nicht auf Minimum eingestellt ist. • Stelle sicher, dass keine Kopfhörer angeschlossen sind • Überprüfe ob Kabel austesteckt sind.

Antenne

Symptome	Mögliche Gründe
Bild ist nicht Scharf oder Bild bewegt sich	• Der Empfang kann schwach sein. • Der Sendestatus kann auch schwach sein. • Stelle sicher, dass Aussenantenne nicht ausgesteckt ist. • Stelle sicher, dass Antenne in die richtige Richtung zeigt.
Das Bild erscheint doppelt oder dreifach	• Stelle sicher, dass Antenne in die richtige Richtung zeigt. • Es können reflektierte Elektrowellen von Bergen oder Gebäuden bestehen.
Das Bild ist befleckt	• Es kann Beeinträchtigung von Autos, Zügen, Hochspannungsmasten, Neonlichtern etc. bestehen. • Es kann eine Beeinträchtigung zwischen Antennenkabel und Stromkabel bestehen. Versuche diese zu distanzieren.
Es bestehen Streifen auf dem Bild oder Farben verblassen	• Empfängt Fernseher Beeinträchtigung von anderen Geräten? Sendeantennen von Radiostationen oder Sendeantennen von Amateurradios und Mobiltelefone können Beeinträchtigung versursachen. • Benutze Fernseher so weit wie möglich von möglichen Beeinträchtigungen entfernt.

◇Fernseh-Signalsystem

Farb- und Sendesystem nach Ländern

Land	Fernseher	Farbe	**Stereo**	Untertitel
Albania	B/G	PAL		
Argentina	N	PAL-N		
Australia	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Austria	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Azores (Portugal)	B	PAL		
Bahamas	M	NTSC		
Bahrain	B	PAL		
Barbados	M	NTSC		
Belgium	B/G	PAL	NICAM	Teletext
Bermuda	M	NTSC		
Brazil	M	PAL-M	MTS	
Bulgaria	D	SECAM		
Canada	M	NTSC	MTS	CC
Canary Is	B	PAL		
China	D	PAL		
Colombia	M	NTSC		
Cyprus	B	PAL		
Czechoslovakia	D/K	SECAM/PAL		
Kia Denmark	B	PAL	NICAM	Teletext
Egypt	B	SECAM		
Faroe Islands (DK)	B	PAL		
Finland	B/G	PAL	NICAM	Teletext
France	E/L	SECAM		Teletext
Gambia	I	PAL		
Germany	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Germany (vorher East)	B/G	SECAM/PAL		
Gibraltar	B	PAL		
Greece	B/G	PAL (war SECAM)		
Hong Kong	I	PAL	NICAM	
Hungary	B/G & D/K	PAL (war SECAM)	(nur NICAM)	

Land	Fernseher	Farbe	**Stereo**	Untertitel
Iceland	B	PAL		
India	B	PAL		
Indonesia	B	PAL		
Iran	H	SECAM		
Ireland	I	PAL	Nicam	Teletext
Israel	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Italy	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Jamaica	N	SECAM		
Japan	M	NTSC	Matrix	
Jordan	B	PAL		
Kenya	B	PAL		
Korea	M	NTSC		
Luxembourg	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Madeira	B	PAL		
Madagascar	B	SECAM		
Malaysia	B	PAL		
Malta	B/G	PAL		
Mauritius	B	SECAM		
Mexico	M	NTSC	MTS	CC
Monaco	L/G	SECAM/PAL		
Morocco	B	SECAM		
Netherlands	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
New Zealand	B/G	PAL	Nicam	Teletext
North Korea	D/K	SECAM		
Norway	B/G	PAL	Nicam	

Pakistan	B	PAL		
Paraguay	N	PAL		
Peru	M	NTSC		
Philippines	M	NTSC		
Poland	D/K	PA		Teletext

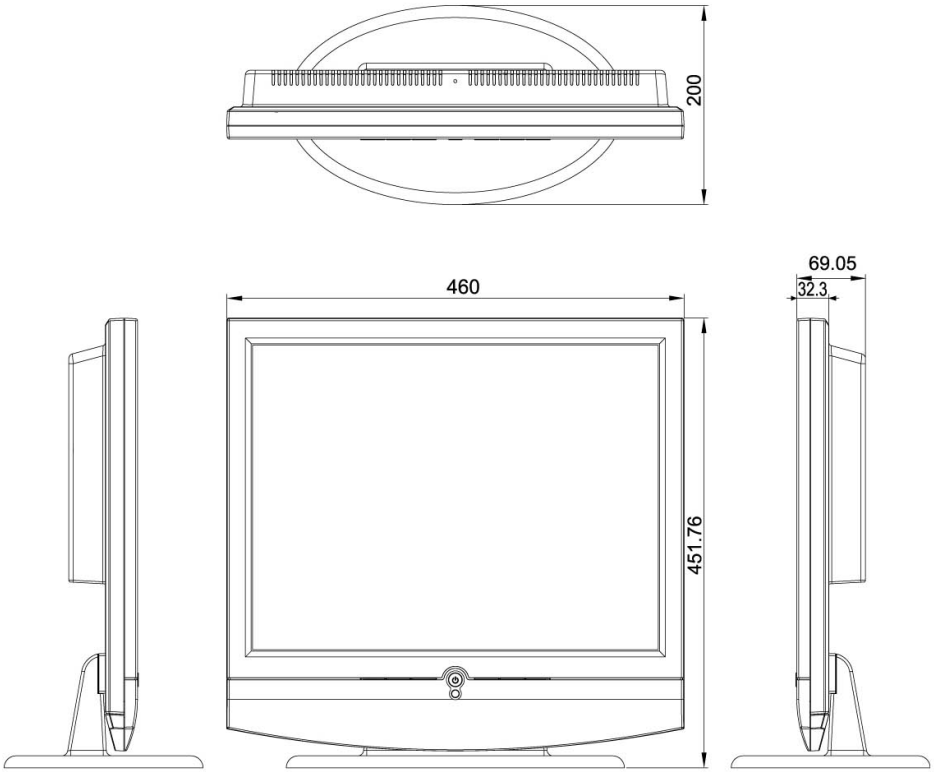
Land	Fernseher	Farbe	**Stereo**	Untertitel
Portugal	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Romania	G	PAL		
Russia	D/K	SECAM		
Saudi Arabia	B	SECAM		
Seychelles	I	PAL		
Singapore	B	PAL		
South Africa	I	PAL		
South Korea	M	NTSC		
Spain	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Sri Lanka	B/G	PAL		
Sweden	B/G	PAL	Nicam	Teletext
Switzerland	B/G	PAL	FM-FM	Teletext
Tahiti	KI	SECAM		
Taiwan	M	NTSC		
Thailand	B	PAL		
Trinidad	M	NTSC		
Tunisia	B	SECAM		
Turkey	B	PAL	-	Teletext
United Arab Emirates	B/G	PAL		
United Kingdom	I	PAL	Nicam	Teletext
Uruguay	N	PAL	MTS	
USA	M	NTSC	MTS	CC
Venezuela	M	NTSC		
Yugoslavia	B/H	PAL		
Zimbabwe	B	PAL		

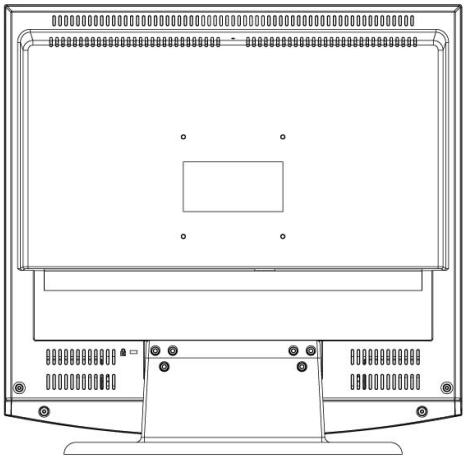
◇Support Operation Modi

Element	Auflösung	H Freq. (kHz)	V Freq. (Hz)	VGA	YPbPr	Bemerkung
1.	640x480 @60	31.469	59.940	V		VESA
2.	640x480 @72	37.861	72.809	V		VESA
3.	640x480 @75	37.500	75.000	V		VESA
4.	480I				V	
5.	480P				V	
6.	576I				V	
7.	576P				V	
8.	720P				V	
9.	1080I				V	

Bemerkung: Das VGA Unterstützung-Timing wird von der Panelauflösung abhängen.

◇Dimensionale Bilder





Français

Contenu

FRANÇAIS **3**
◇COPYRIGHT **1**
◇AVIS DE NON RESPONSABILITE **1**
◇ DECLARATION FCC **1**
NOTICE FCC **1**
Téléviseur LCD Séries de Digimate: Un appareil numérique de Catégorie B 1
ATTENTION FCC **1**
◇FONCTIONS ET CARACTERISTIQUES **2**
◇CONSEILS DE SECURITE **3**
◇REGLE IMPORTANTE DE SECURITE **3**
◇ATTENTION **4**
◇CONSEILS POUR LE NETTOYAGE DE L' ECRAN LCD **5**
◇CONTENU DU COLIS **6**
Vue d'en haut et vue arrière 6
Vue frontale 6
Accessoires 7
Installation des piles 7
◇INSTALLATION DU TELEVISEUR **8**
Connexion entrée AV et Antenne 8
Connexion Entrée PC & Vidéo 9
Connexion Alimentation 10
◇ALLUMER VOTRE ECRAN LCD **10**
◇PROGRAMMATION DE CHAINES TV **10**
◇UTILISATION DES TOUCHES DE CONTROLE SUR L'ECRAN LCD **11**
◇UTILISATION DU MENU OSD AVANCE **12**
◇ MENUS ET OPTIONS OSD (TV ET MODE VIDEO) **13**
◇ MENUS ET OPTIONS OSD (MODE VIDEO PC) **14**
◇ MENUS ET OPTIONS OSD (CONTROLE PARENTAL: POUR LE SYSTEME NTSC) **14**
◇V-CHIP: (TV NTSC UNIQUEMENT) **15**
CLASSIFICATION MAPP 15
CLASSIFICATION TV 15
◇AUDIO **16**
◇DEPANNAGE **17**
TV 17
Antenne 18
◇ MODES OPERATOIRES ACCEPTES **20**
◇ DESSINS DIMENSIONNELS **21**

◇Copyright

Copyright Digimate. Tous droits réservés. Aucune partie de ce manuel de l'utilisateur ne peut être reproduite, transmise, transcrite, enregistrée sur un support de stockage ou traduite dans une langue ou un langage sous toute forme ou avec tous moyens, électronique, mécanique, magnétique, optique, chimique, manuel ou autres, sans l'accord écrit préalable Digimate.

◇Avis de non responsabilité

Digimate n'offre aucune observations ou garanties entendues ou sous entendues en rapport au contenu de ce Manuel de l'Utilisateur. Digimate se réserve le droit de revoir cette publication et d'opérer des changements de temps en temps dans ce contenu sans obligation de prévenir qui que ce soit de toute révision ou changement.

◇ Déclaration FCC

Notice FCC

Téléviseur LCD Séries de Digimate: Un appareil numérique de Catégorie B

Cet équipement a été testé et n'excède pas les limitations d'un appareil numérique de Class B prescrites dans la Section 15 des Règles FCC. Ces limitations ont pour but de fournir une protection raisonnable contre les interférences préjudiciables quand l'équipement est utilisé dans un environnement commercial.
Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et si mal installé ou utilisé à l'encontre des recommandations du Manuel de l'Utilisateur, peut causer des interférences préjudiciables dans les communications radio. L'exploitation de cet équipement dans un quartier résidentiel risque d'occasionner des interférences préjudiciables et dans ce cas, l'utilisateur devra corriger ces interférences à ses frais.

ATTENTION FCC

En accord avec 47CFR, Section 15.21 des règles FCC, tous changements ou modifications apportés à ce moniteur non approuvées expressément par DIGIMATE Corporation peuvent causer des interférences préjudiciables et annuleraient de ce fait le droit de l'utilisateur à utiliser ce périphérique.

ATTENTION: Ceci est un produit CLASS B . Dans un environnement résidentiel, ce produit peut éventuellement causer des brouillages radio ; dans ce cas, l'utilisateur peut être persuadé de prendre les mesures adéquates pour contrer ce brouillage.

ATTENTION: Pour réduire le risque d'incendie et d'électrocution, veuillez ne pas exposer ce produit à la pluie ou à une forte humidité.

◇Introduction

Merci de votre achat du TV LCD (Model LTV-2007) de Digimate. Votre TV LCD vous apportera des années de plaisir d'écoute de haute qualité. Votre téléviseur est compatible avec les systèmes NTSC, PAL et SECAM, ainsi qu'avec le nouveau standard DTV. Votre nouveau téléviseur Digimate est extrêmement facile d'utilisation et possède une image d'une exceptionnelle qualité.

Ce téléviseur LCD est aussi très polyvalent. Vous pouvez installer votre téléviseur sur un mur ou le poser sur une table et il peut être utilisé sous toute forme d'éclairage.

Ce manuel vous explique le fonctionnement du TV LCD Model LTV-2007, comprenant es fonctions de réglage, les caractéristiques et autres informations importantes. Avant l'installation ou la mise en marche de votre téléviseur LCD, veuillez prendre le temps de lire ce manuel dans son intégralité et plus particulièrement les sections concernant la sécurité !

◇Fonctions et Caractéristiques

Le TV LCD Model LTV-2007 possède de nombreuses fonctions utiles, incluant:

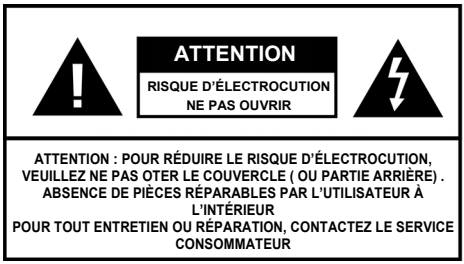
640 x 480 pour une résolution interne TV de 20"
Facteur de luminosité et contraste: se référer à Spécifications des Fonctions
Compatibilité avec tous les formats de télévision numérique (DTV) (avec tuner externe),
Comprenant les formats 1080i, 720p, 480p, filtre-peigne numérique 2D , De-Entrelacement,
Image Multiple pour des conditions de visualisation diverses.

Touches raccourcis:

1 Son multi chaîne (MTS) (Nicam)
2 Minuterie réveil
3 Réglage rétro éclairage
4 Calibrage automatique
5 Réglage format de l'image
6 OSD Graphique

◇ Information Importante

ATTENTION: POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, VEUILLEZ NE PAS EXPOSER CE PRODUIT À LA PLUIE OU À UNE FORTE HUMIDITÉ.
ATTENTION: Les règles FCC stipulent que toute modification de cet équipement non autorisée expressément par le fabricant peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser ce périphérique. (U.S.A. UNIQUEMENT)
ATTENTION: POUR ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, FAITES COINCIDER LES LARGEURS DE PRISES ET INSÉREZ À FOND.


ATTENTION
RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR
ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉLECTROCUTION, VEUILLEZ NE PAS OTER LE COUVERCLE (OU PARTIE ARRIÈRE) . ABSENCE DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR
POUR TOUT ENTRETIEN OU RÉPARATION, CONTACTEZ LE SERVICE CONSOMMATEUR

Le point d'exclamation dans un triangle prévient l'utilisateur de la présence d'instructions importantes de fonctionnement ou d'entretien dans les documents accompagnant ce produit.

L'éclair flèche dans un triangle prévient l'utilisateur de la présence de "voltage dangereux" non isolé à l'intérieur de ce produit et pouvant constituer un risque d'électrocution.

Note à l'attention de l'installateur du système CATV: Cette note pour attirer l'attention de l'installateur du système CATV sur l' Article 820-40 du Code National Electrique qui fournit des informations quant à la mise en terre et précise en particulier que la câble à la terre dot être connecté à l'installation de mise à la terre du bâtiment et aussi près que possible du point d'entrée du câble.

◇Conseils de Sécurité

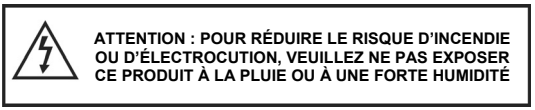
Veuillez lire et suivre ces conseils de sécurité pour vous assurer que cet équipement est en bon état et qu'aucun accident ne surviendra suite à une mauvaise utilisation.

- ne pas insérer d'objets (spécialement métalliques) ou liquides dans le téléviseur.
- Ne pas placer d'objets contenant de l'eau ou autres liquides sur le téléviseur.
- Ne pas placer l'unité au soleil, près de chauffages ou dans des emplacements extrêmement poussiéreux ou humides.
- Ne pas installer ce système en plein air ni l'exposer aux éléments extérieurs.
- Ne pas placer d'objets lourds sur le téléviseur.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé ou dénudé, un incendie ou un choc électrique peuvent en résulter.
- Veuillez ne pas placer d'objets sur le cordon d'alimentation et éloigner ce cordon d'appareils émettant de la chaleur. Si le cordon devait être endommagé, veuillez contacter votre revendeur pour remplacement.
- Ne pas enlever le couvercle du téléviseur sous aucune raison. Si des problèmes devaient survenir, veuillez contacter votre revendeur pour assistance. Le retrait du couvercle annule la garantie.

◇Règle importante de Sécurité

1 Veuillez lire ces instructions avant utilisation.
2 Gardez ces recommandations dans un endroit sûr pour référence future.
3 Suivez les précautions d'usage.
4 Suivez toutes les instructions.
5 N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6 Nettoyez avec un chiffon sec uniquement.
7 N'obstruez pas les ouvertures de ventilation. Installez selon les recommandations du fabricant
8 Ne pas installer près de sources de chaleur telles que radiateurs, registres de chaleur, fourneaux ou autres appareils (amplificateurs compris) produisant de la chaleur.
9 Ne pas supprimer la mise à la terre ou la polarisation de la prise. Une prise polarisée comprend deux lames, une plus large que l'autre. Une prise terre a deux lames et une troisième broche pour la terre. La lame large de la troisième broche est conçue pour votre sécurité. Si la prise fournie e peut être insérée dans votre prise murale, consultez un électricien pour remplacement de la prise obsolète.
10 Protégez le cordon d'alimentation, ne marchez pas dessus et évitez de le tordre surtout à la hauteur de la prise ou de l'entrée dans l'appareil.
11 N'utilisez que des accessoires agréés par le fabricant.
12 N'utilisez qu'avec le chariot, pied, trépied, support ou table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Quand un chariot est utilisé en combinaison avec l'appareil, soyez prudent pour éviter de vous blesser encas de renversement.

13 Débranchez cet appareil quand il y a du tonnerre ou si vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
14 Pour tout entretien ou réparation, adressez-vous à un personnel qualifié. Un suivi est nécessaire si l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit : cordon d'alimentation ou prises endommagés, liquide renversé ou objets entrés dans l'appareil, exposition de l'appareil à la pluie ou une forte humidité ou suite a la chute de l'appareil et son mauvais fonctionnement.
15 L'appareil ne doit pas être sujet à des éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, tel les vases, ne doit être placé sur l'appareil.
16 Pour réduire le risque d'électrocution, veuillez ne pas enlever le couvercle (ou l'arrière). Absence de pièces réparables par l'utilisateur à l'intérieur. Pour entretien ou réparation contactez du personnel qualifié.
17 Le coupleur prêt à l'emploi sert d'unité de déconnexion de cet appareil.
18 L'appareil doit être connecté à une prise murale avec accès à la terre protégé.
19 Gardez une distance de 10cm minimum tout autour de l'appareil pour garantir une bonne ventilation.
20 Les piles déchargées ou épuisées doivent être recyclées ou mises au déchet en accord avec les législations applicables localement. Pour informations complémentaires, contactez l'autorité responsable du traitement des déchets.
21 Veuillez changer le cordon d'alimentation pour l'adapter aux régulations locales quand le Tv LCD est acheté et utilisé dans des pays différents.


ATTENTION : POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE
OU D'ÉLECTROCUTION, VEUILLEZ NE PAS EXPOSER
CE PRODUIT À LA PLUIE OU À UNE FORTE HUMIDITÉ

Le symbole d'un éclair à tête de flèche dans un triangle prévient l'utilisateur de la présence de "voltage dangereux" non isolé de magnitude suffisante pour constituer un risque d'électrocution aux personnes à l'intérieur de ce produit..

Le point d'exclamation dans un triangle prévient l'utilisateur de la présence d'instructions importantes de fonctionnement ou d'entretien dans les documents accompagnant ce produit.

◇ATTENTION

Ces Instructions d'entretien sont destinées à du personnel qualifié uniquement. Pour réduire le risque d'électrocution, veuillez ne pas tenter d'opérations autres que celles contenues dans ce manuel de l'utilisateur à moins d'être un personnel qualifié

Pour protéger votre appareil de dommages électriques, assurez-vous de bien brancher le cordon d'alimentation dans la prise.

Si vous utilisez l'affichage cristaux liquides pour des jeux vidéo, un ordinateur ou produits similaires, réglez la luminosité et le contraste à niveau bas. Des images avec de hauts niveaux de luminosité ou contraste peuvent endommager l'écran d'une manière permanente.

[Entretien]

Si un des problèmes suivants surviennent, débranchez l'écran LCD et contactez votre distributeur ou un technicien qualifié pour réparer votre écran LCD:

1 Le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé.
2 Du liquide est entré dans l'écran LCD.
3 L'écran LCD est humide ou mouillé.
4 L'écran LCD est endommagé.
5 L'écran LCD fonctionne mal.

NE PAS essayer de réparer seul l'écran LCD. Le boitier contient de hauts voltages et posent le risque d'électrocution.

Changement de pièces Si l'écran LCD nécessite de nouvelles pièces, demandez au technicien une preuve écrite assurant que les nouvelles pièces sont spécifiées par le fabricant et fonctionnent comme les pièces originales. Inspection Sécurité Quand l'écran LCD est réparé, demandez au technicien (en accord avec les exigences du fabricant) de réaliser une inspection de sécurité de routine pour s'assurer que l'écran LCD est sûr. Si l'écran LCD a été utilisé plus longtemps que sa durée de vie, veuillez contacter un technicien pour réparation.

[Enregistrement Utilisateur]
Vous pouvez trouver le numéro de série et de modèle au dos de l'écran LCD. Merci de fournir le modèle et le numéro de série lorsque vous contactez votre distributeur.

◇Conseils pour le nettoyage de l'écran LCD

1 Essuyez l'écran LCD avec un tissu léger ou sec.
2 NE PAS utiliser de solvant ou de toluène. Les produits chimiques peuvent endommager votre écran.
3 Assurez-vous que l'écran LCD est débranché avant de le nettoyer.
4 Cet équipement doit être utilisé à des fins ludiques uniquement
5 Les tâches de visualisation sont exclues.

[CATV] Assurez-vous d'obtenir l'autorisation du service émetteur ou de l'opérateur câble avant d'utiliser le téléviseur pour visionner des programmes à travers UHF, VHF, ou la câblodistribution(CATV).

[Installation et utilisation de l'écran LCD]

1 Vérifiez les spécifications alimentation de l'écran LCD sur le N° de série./étiquette modèle. Assurez-vous d'utiliser l'alimentation correspondante à ces spécifications. Si vous doutez des exigences d'alimentation, veuillez contacter votre distributeur ou le distributeur local d'électricité.

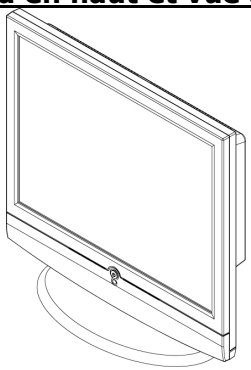
La prise est dessinée de manière à être entrée dans la prise murale dans une certaine direction. Si vous avez des problèmes avec la prise, contactez votre distributeur.

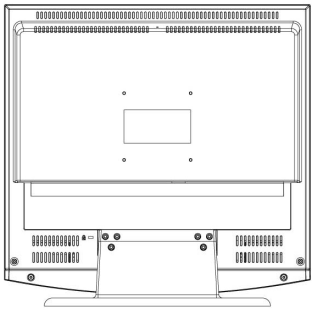
1 NE PAS surcharger les prises d'alimentation ou rallonges. La surcharge pose un risque d'électrocution ou incendie.
2 NE PAS placer d'objets sur le câble alimentation. Eloignez votre écran de tout endroit susceptible de l'endommager. Utilisez le bon câble d'alimentation
3 Eteignez votre écran LCD quand il n'est pas utilisé. Si l'écran LCD n'est pas utilisé pour une longue période, débranchez-le pour éviter tout risque d'incendie.
4 La bouche d'aération au dos de l'écran LCD Display est conçue pour la ventilation et la dissipation de chaleur. Gardez la bouche dégagée.
5 NE PAS placer l'écran LCD sur un lit, canapé ou tapis au risque de bloquer la bouche d'aération..

6 NE PAS utiliser l'écran LCD dans des endroits fermés tels bibliothèque ou meuble-télé au risque de bloquer la bouche d'aération.
7 Eloignez l'écran LCD d'objets à haute température ou générant de la chaleur.
8 Eloignez l'écran LCD des rayons directs du soleil
9 NE PAS placer l'écran LCD sur une étagère ou un bureau instable pour éviter tout risque d'accident.
10. NE PAS glisser d'objets étrangers à l'intérieur de l'appareil pour ne pas risquer d'électrocution ou des dommages aux composantes internes.
11. Quand vous transportez le téléviseur, ne le portez jamais en le tenant par les enceintes. Portez-le toujours à deux avec deux mains.

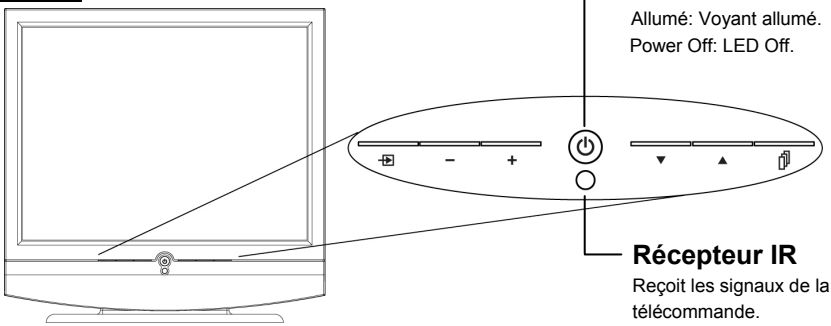
◇Contenu du colis

Vue d'en haut et vue arrière



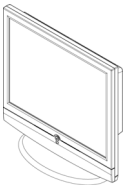


Vue frontale

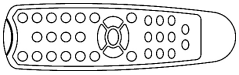


Accessoires

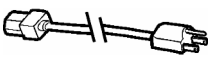
Après avoir déballé votre Téléviseur LCD, assurez-vous que les éléments suivants sont bien compris dans la boite et sont en bon état are:



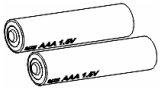
moniteur multimédia LCD



Télécommande



cordon d'alimentation AC



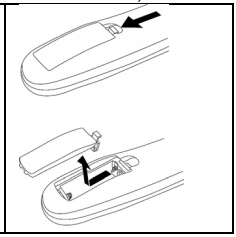
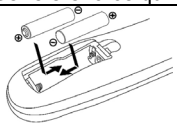
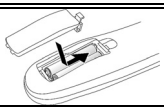
Deux piles AAA

Ce manuel de l'utilisateur

Si un de ces éléments est manquant ou semble endommagé, contactez immédiatement votre revendeur. Ne jetez pas l'emballage du produit au cas où vous deviez transporter ou stocker ce produit dans le futur.

Installation des piles

Avant d'utiliser la télécommande, vous devez insérer deux piles AAA. Se référer à ce qui suit:

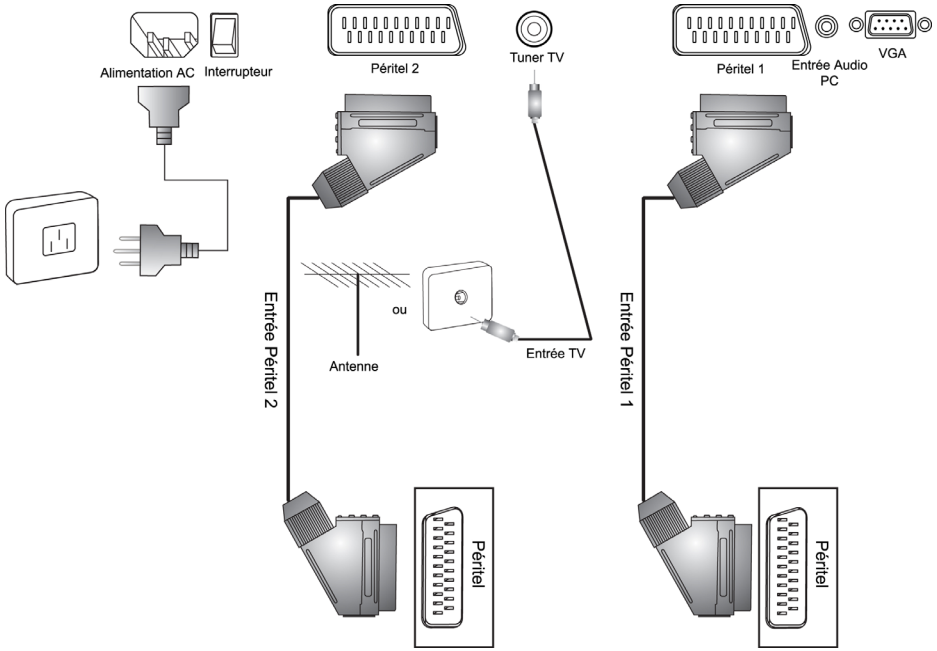
1. Poussez la clenche du couvercle du compartiment piles dans la direction de la pièce pour ouvrir.	
2. Insérez les deux piles AAA. Les bornes doivent	
3. Refermez le couvercle piles.	

Note:

1. Si la télécommande n'est pas utilisée pour une longe période de temps, enlevez les piles.
2. Utilisez la télécommande avec soin. NE PAS la laisser tomber sur le sol.
3. Eloignez la télécommande de l'humidité, des rayons directs du soleil et des fortes températures

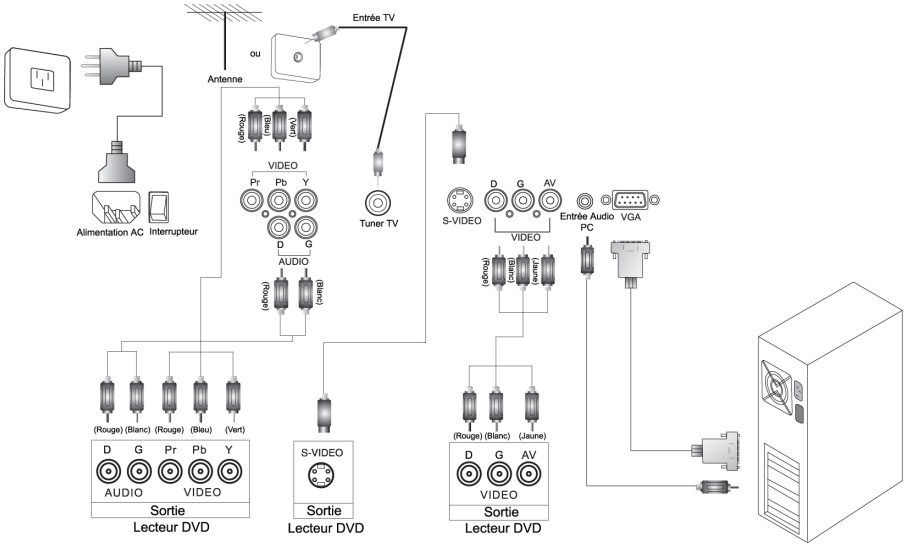
◇Installation du téléviseur

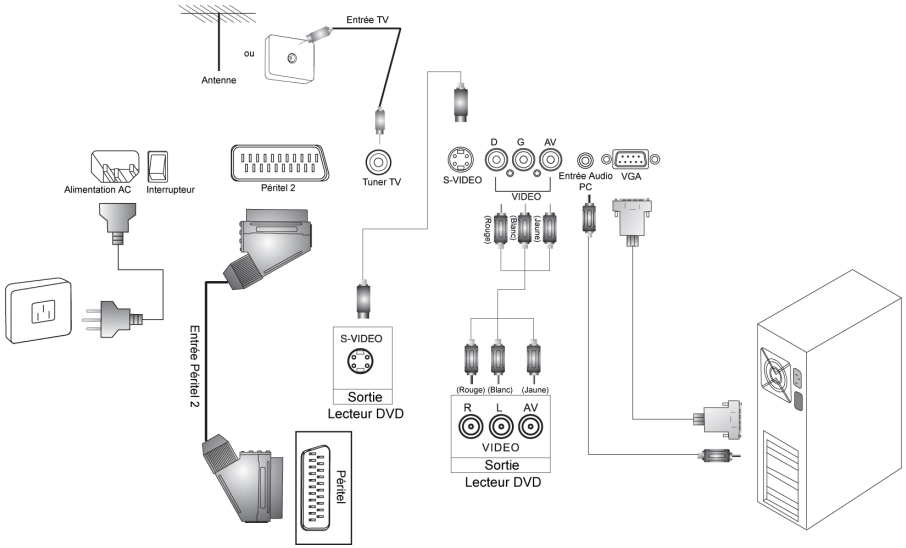
Connexion entrée AV et Antenne



Port	Fonctions
Entrée Tuner	Connexion aux signaux TV RF (antenne/CATV).
Entrée Péritel	Pour connexion périphérique sortie péritel Vidéo/Audio
Vidéo et Audio	Connexion à signaux S-Vidéo (Y/C) ou vidéo composite et signal audio (R/L).(en option)
Vidéo en composantes et entrée R/L Audio	Quand connecté au port vidéo en composantes, vous pouvez utiliser le signal vidéo YPbPr. Par exemple, les lecteurs DVD (support progressif) et les décodeurs hi-scale HDTV ou les récepteurs satellites, obtiennent une vidéo avec une résolution maximum en utilisant le YPbPr et le signal audio R/L en utilisant la vidéo en composantes.(en option)

Connexion Entrée PC & Vidéo

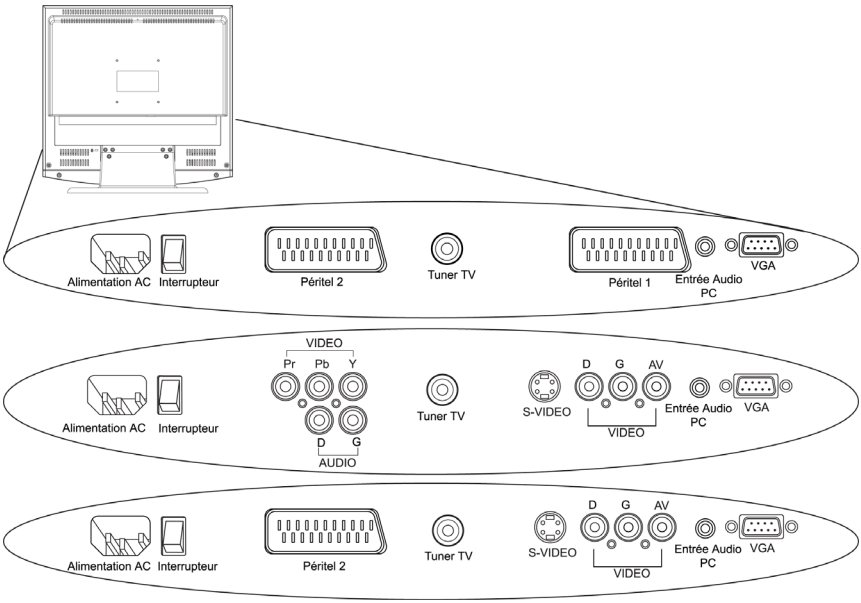




Port	Fonctions
Entrée VGA (analogique) et entrée Audio	Connexion aux sources de signaux analogiques VGA

Connexion Alimentation

Branchez le cordon d'alimentation AC sur l'écran LCD puis branchez-le sur une prise murale appropriée.



Note:

Entrée alimentation: Branchez le câble d'alimentation sur ce port

Votre téléviseur LCD peut se connecter à un PC à travers le connecteur VGA. Vérifiz sur votre manuel utilisateur PC quels sont les connecteurs disponibles.

1. Branchez une extrémité du câble VGA sur ce moniteur.
2. Branchez l'autre extrémité sur votre PC et serrez fermement les vis des connecteurs.
3. Branchez une extrémité du câble Entrée audio PC sur Entrée Audio.

◇Allumer votre écran LCD

Quand vous appuyez sur la touche **POWER**, le voyant DEL situé en bas de la partie frontale de votre téléviseur s'éteint et l'affichage LCD s'allume.

Voyant d'alimentation allumé -- Allumé. Voyant d'alimentation éteint -- Eteint.

◇Programmation de chaines TV

1 Appuyez sur la touche **TV/PC** de la télécommande pour sélectionner le mode TV.

2 Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour afficher le menu OSD.

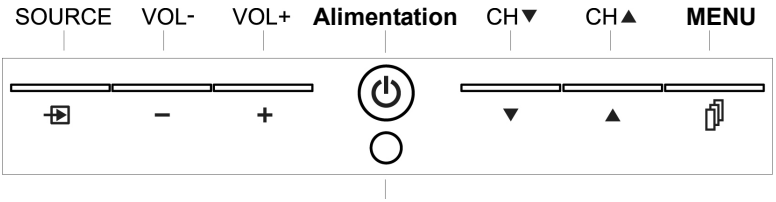
3 Appuyez sur la touche ▲ / ▼ de la télécommande pour mettre **TV** en surbrillance et appuyez sur la touche + le sélectionner.

4 Appuyez sur la touche ▲ / ▼ de la télécommande pour mettre **CHANNEL-SCAN** en surbrillance et appuyez sur la touche + pour sélectionner OUI pour démarrer le processus de réglage. (ce processus peut prendre quelques minutes. Le processus de réglage trouvera toutes les chaines disponibles.)

5. Vous pouvez maintenant regarder la télé. Changez de chaine en appuyant sur les touches CH▲ et CH▼.

◇Utilisation des touches de contrôle sur l'écran LCD

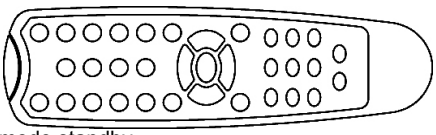
Les touches du téléviseur LCD ont les mêmes fonctions que celles correspondantes sur la télécommande. Ce manuel de l'utilisateur décrit les fonctions à partir de la télécommande. Une brève description de ces touches d contrôle sur le téléviseur est fournie ici.



Touche	Description
SOURCE	Utilisez cette touche pour changer de signaux vidéo entrants. Appuyez sur la touche ENTREE à plusieurs reprises pour faire défiler la liste des entrées: TV / AV / S-Video / YPbPr / VGA / SCART…
MENU	Utilisez cette touche pour afficher et régler les caractéristiques de l'affichage sur écran. Utilisez les quatre touches de direction (réglage de chaine et de volume) pour naviguer dans les options menu.
CH (FONCTION)	Utilisez ces touches pour passer d'une chaine préprogrammée à une autre. Utilisez ces touches pour sélectionner des fonctions de l' OSD (affichage écran).
VOL **+ / -(**Réglage)	Utilisez ces deux touches pour régler le volume. Utilisez ces touches pour régler les valeurs d'une fonction.

◇Télécommande

Touche télécommande



1.1 Alimentation
Pour allumer l'écran LCD ou passer en mode standby.
Allumé/Eteint.

1.2 Sourdine
Appuyez pour allumer et éteindre l'audio. Appuyez de nouveau ou appuyez sur volume +/- pour revenir au niveau de volume précédent. Son allumé ou éteint.

1.3 Touches numériques de 0 à 9 et touche numérique 100
Sélectionnez les chaines TV par numéro.

1.4 RTN
Retour à la chaine TV précédente.

1.5 MENU
Entrez dans le menu OSD.

1.6 CH ▲ PG
Appuyez pour sélectionner la chaine suivante ou les éléments suivants du menu OSD.

1.7 CH ▼ PG
Appuyez pour sélectionner la chaine suivante ou les éléments suivants du menu OSD.

1.8 VOL +
Appuyez pour sélectionner la chaine suivante ou les éléments suivants du menu OSD.

1.9 VOL –
Appuyez pour sélectionner la chaine suivante ou les éléments suivants du menu OSD.

1.10 TV or V.SEL
Sélectionnez la source entrée vidéo: TV -> AV1 -> S-Vidéo

1.11 PC or P.SEL
Sélectionnez la source entrée PC: VGA -> Composante

1.12 MTS
Sélectionnez le système TV audio: Stéréo -> Mono

1.13 LARGE
Sélectionnez un écran 4:3 ou 16:9
Note: Cette touche n'est pas fonctionnelle si le type de panneau est 4:3.

1.14 DISP
Affichage du numéro de chaine sur écran.

1.15 zZZ
Appuyez continuellement pour passer en boucle sur les options de minuterie disponibles depuis éteint, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, et 120 minutes.

1.16 CC/TT
CC: Allumer et éteindre la fonction sous-titre codé.
TT: Allumer et éteindre la fonction Télétexte (Version européenne uniquement).

1.17 VC/INDEX
VC: Pour afficher le statut réglage du V-Chip.
INDEX: (Version européenne uniquement).

1.18 SET/ZOOM
SET: Pour entrer dans le menu OSD de contrôle parental.
ZOOM: (Version européenne uniquement).

1.19 HOLD
Pour le télétexte. (Version européenne uniquement).

1.20 SUB. P
Pour le télétexte. (Version européenne uniquement).

1.21 Touche rouge
Pour le télétexte. (Version européenne uniquement).

1.22 Touche verte
Pour le télétexte. (Version européenne uniquement).

1.23 Touche bleue
Pour le télétexte. (Version européenne uniquement).

1.24 Touche jaune
Pour le télétexte. (Version européenne uniquement).

◇Utilisation du menu OSD avancé

Veuillez lire ce chapitre pour apprendre comment régler votre téléviseur LCD TV depuis l'affichage sur écran (OSD)

Votre téléviseur LCD comprend un OSD vous permettant de régler et enregistrer des configurations comme le contraste, la luminosité et autres réglages. Votre téléviseur LCD enregistre vos réglages, même si vous éteignez votre téléviseur.

Réglages depuis l'OSD:

1. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande ou sur le devant de votre téléviseur. L'affichage écran s'ouvre.
2. Appuyez sur la touche CH ▲ ou CH ▼ de la télécommande ou sur le devant de votre téléviseur LCD pour sélectionner le menu désiré.
3. Appuyez sur VOL – ou VOL + de la télécommande ou sur le devant de votre téléviseur LCD pour le réglage des options.
4. Appuyez sur la touche MENU de la télécommande ou sur le devant de votre téléviseur LCD. L'OSD se ferme.

Si vous utilisez TV, Composite (AV), S-Vidéo, ou vidéo Composante (YPbPr) comme source vidéo,

allez sur “ options et menus OSD (TV et mode Vidéo).
Si vos utilisez RGB (PC) comme source vidéo, allez sur “ options et menus OSD (mode vidéo PC)”

◇ Menus et options OSD (TV et mode vidéo)

Vous pouvez utiliser les menus et options OSD pour faire différents réglages sur votre téléviseur LCD .

◇Vidéo

Vous permet de régler les fonctions image et performances de vos chaines préférées.

menu OSD	Elément	Description
Vidéo	Contraste	Réglage de la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l’écran LCD. Le contraste doit être réglé en conjonction avec la luminosité
	Luminosité	Réglage du niveau de lumière de l’écran LCD. A régler en conjonction avec le contraste.
	Couleur	Réglage de la saturation des couleurs et les rendre plus intenses.
	Ton	Réglage de la couleur des tons chair.
	Netteté	Réglage de la netteté de l’image.
	Réinitialiser	Réinitialisation du réglage vidéo par défaut initial.
Audio	Volume	Réglage du volume haut-parleur
	Basse	Réglage des basses
	Aigu	Réglage des aigus.
	Balance	Réglage de la balance entre les haut-parleurs.
	Mode Audio	Sélection du mode audio (Préréglé, Doux, Utilisateur).
	MTS	Sélection du système audio (Mono, Stéréo).
Système	Langue	Sélection du mode langue (Anglais, Français, Deutschland, España, Italia, Nederland, Portugal, Chinois simplifié, Chinois traditionnel)
	PÉRITEL Auto	Allumer ou éteindre le péritel.
	Minuterie	Réglage minuterie (éteint, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, et 120 minutes)
	Protection	Le mot de passe par défaut est 0000.
Réglage chaine (Ce menu n’est disponible qu’en mode TV)	Pays	Sélection du pays de l’utilisateur pour le transfert des langues en sous-titre du menu OSD.
	Balayage Auto	Appel du Balayage Auto lors de la première utilisation de votre téléviseur LCD. (ce processus ne prend que quelques minutes et trouvera toutes les chaines disponibles.)
	Recherche manuelle	Sélection du numéro de programme et son enregistrement.
	Edition du programme	Sélection du numéro de programme puis édition et enregistrement du réglage.
	Tri	Fonction numéro de chaine & tri nom.

◇ Menus et options OSD (mode Vidéo PC)

Vous pouvez utiliser ces menus et options OSD pour différents réglages de votre téléviseur LCD.

Menu OSD	Elément	Description
Vidéo	Contraste	Réglage contraste de l'image.
	Luminosité	Réglage luminosité de l'image.
	Netteté	Réglage du montant de renforcement des détails
	Température couleur	Sélection du mode vidéo (Utilisateur, Frais, Chaud)
	RGB Utilisateur	Réglage du gain de Rouge, Vert, Bleu
	Mode PC	Activation du réglage image pour Auto tune ou réglage Position, Phase, et Horloges séparément.
	Réinitialisation	Éteint, Allumé
Audio	Volume	Réglage du volume haut-parleur
	Basse	Réglage des basses
	Aigu	Réglage des aigus.
	Balance	Réglage de la balance entre les haut-parleurs.
	Mode Audio	Sélection du mode audio (Préréglé, Doux, Utilisateur)
Système	Langue	Sélection du mode langue (Anglais, Français, Deutschland, España, Italia, Nederland, Portugal, Chinois simplifié, Chinois traditionnel)
	PÉRITEL Auto	Allumer ou éteindre le péritel
	Minuterie	Réglage minuterie (éteint, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110, et 120 minutes)
	Protection	Le mot de passe par défaut est 0000. Créez un quatre chiffres et enregistrez-le pour éviter toute apparition de violence ou de programme pour adultes
	PC Top Horloge	Formatage du PC Top Horloge ; la résolution du téléviseur changera simultanément.

◇ Menus et options OSD (Contrôle Parental: pour le système NTSC)

Le contrôle parental empêche l 'utilisateur de visionner des programmes non appropriés à son âge tels les programmes contenant de la violence ou de langue adulte.

Le contrôle parental se règle des deux manières suivantes:
A travers du menu OSD
En appuyant sur la touche "SET" de la télécommande
Vous contrôlez l'accès au contrôle parental avec un mot de passe. Le mot de passe par défaut est 0000. Vous pouvez changer le mot de passe avec n'importe quel numéro de 4 chiffres.

Menu Contrôle Parental	Elément	Description
	Changer le PIN	Changer le mot de passe. Le nombre par défaut est 0000
	Effacer tout	Pour effacer tous les réglages contrôle parental
	Classification TV	Non TV-Y TV-Y7 TV-G TV-PG TV-14 TV-MA

	Classification Film	Non G PG PG13 R NC-17 X
	Verrou Parental	Pour allumer ou éteindre le verrou parental

◇V-CHIP: (TV NTSC Uniquement)

CLASSIFICATION MAPP

G	Grand Public, Pour tous âges.
PG	Conseil parental suggéré. Peut ne pas convenir aux enfants.
PG-13	Parents Prévenus. Peut ne pas convenir aux enfants de moins de 13 ans.
R	18 ans et plus. Parent ou adulte accompagnateur nécessaire pour les moins de 17 ans.
NC-17	Pour enfants lus âgés, Interdit aux moins de 17 ans.
X	Classés X, Pour adultes uniquement.

CLASSIFICATION TV

TV-Y	(Tous enfants) ; Emissions convenant à tous les enfants;
TV-7	(Pour enfants plus âgés) Emissions convenant plus particulièrement aux enfants de 7 ans et plus.
TV-G	(Grand Public) Convient à tous les âges sans être nécessairement une émission pour enfants
TV-PG	(Conseil parental suggéré) Conseil parental suggéré ; l'émission peut ne pas convenir aux jeunes (cette classification peut aussi un inclure un V pour Violence, un S pour scènes sexuelles, un L pour langage adulte ou un D pour dialogues suggestifs)
TV-14	(Parents Prévenus) Emission ne convenant pas aux enfants de moins de 14 ans (V, S, L, ou D peuvent accompagner une classification de TV-14)
TV-MA	(18 ans et plus) Emissions pour adultes uniquement et pouvant ne pas convenir à des enfants de moins de 17 ans (V, S, L ou D peuvent accompagner une classification de TV-MA).
FV	Fantasme de violence
V	Violence
S	Scènes sexuelles
L	Langage indécent ou très cru
D	Dialogue suggestif (généralement de nature sexuelle)

Note:
Les " Contrôle Parental " et "Sous-titre codé" existent sur la version USA

Menu	Descriptions
Auto Réglage	Permet au moniteur de déterminer et sélectionner les réglages horizontal et vertical ainsi que ceux d'horloge et phase les plus appropriés aux exigences de votre système.
Balance des blancs	Retour au réglage par défaut de la luminosité et du contraste.
Contraste	Réglage de la différence entre les zones les plus claires et les plus sombres de l'écran LCD. Le contraste doit être réglé en conjonction avec la luminosité.
Luminosité	Réglage du niveau de lumière de l'écran LCD. A régler en conjonction avec le contraste
Horloge	Réglage de l'alignement pixel pour aider à stabiliser l'affichage VGA.
Phase	Réglage du focus et de la clarté de l'affichage VGA.
Température Couleur	Une manière de caractériser les propriétés spectrales d'une source de lumière. Une température de couleur basse implique une lumière plus chaude (plus jaune/rouge), tandis qu'une température de couleur haute implique une lumière plus froide (plus bleue) .

Menu	Descriptions
Balayage Chaines	Pour scanner automatiquement les chaines disponibles.
Mode Chaine	Pour sélectionner le système TV (CATV ou AIR)
CH Ajouter / Effacer	Pour ajouter ou enlever la chaine en cours de votre liste de chaines actives.
V-Chip	Cette fonction est destinée au système américain NTSC uniquement. **(Se référer au Tableau 1 et 2 suivants)**
Changer le mot de passe	Vous permet de changer le mot de passe de la classification

◇Audio

Menu	Descriptions
Basse	Réglage des basses
Aigu	Réglage des aigus.
Balance	Réglage de la balance entre les haut-parleurs.
Mode Audio	Vous permet de sélectionner le mode audio.
MTS	Vous permet de sélectionner le type audio.

◇Dépannage

Vous êtes encouragés à diagnostiquer les problèmes en vous basant sur la liste suivante avant d'appeler un Service Assistance.

TV

Symptômes	Causes Possibles
L'appareil ne s'allume pas	Assurez-vous que la prise est bien insérée dans son réceptacle
Pas d'image ou de son	• Assurez-vous que le téléviseur est allumé (Voyant DEL vert au devant de l'appareil) •Une réception autre que celle des stations émettrices peut être considérée. •Vérifiez que vous n'êtes pas connectés à un mauvais terminal ou un mode d'entrée incorrect • Assurez-vous que le câble communication connecte bien la source Vidéo et le téléviseur.
L y a des taches sur l'écran	Vérifiez si vos équipements AV ne sont pas affectés par des interférences en provenance de voitures, trains, lignes haute tension, néons ou autres sources potentielles d'interférence.
Teintes ou couleurs dégradées	Vérifiez que tous les réglages image ont été correctement réalisés.
Mauvaise position ou taille de l'écran	Vérifiez que la position et la taille ont été correctement réglées.
Distorsion de l'image	Assurez-vous que le format d'image du téléviseur est correctement réglé.
L'image est violette	Vérifiez les réglages "Composante" ou "RGB" du téléviseur et réglez-le sur le type de signal approprié.
L'mage est trop brillante et il y a une perte de définition dans les zones les plus lumineuses de l'écran.	•Vérifiez que le réglage contraste n'est pas trop haut. •Le lecteur DVD est réglé sur une sortie Haut-niveau. •Le signal vidéo ne s'est pas fermé correctement quelque part dans le système.
L'image apparait délavée, ou les zones les plus sombres de l'image sont trop brillantes.	• Vérifiez que le réglage luminosité n'est pas trop haut. •Le lecteur DVD est peut être réglé sur un niveau de luminosité trop élevé.
Si le message "Recherche xxx " apparait, l'mage ou le signal ne peuvent être affichés.	• Vérifiez que les câbles sont bien connectés. •Vérifiez la connexion au terminal ou au mode d'entrée adéquat.
Le voyant indicateur d'alimentation clignote en bleu	• Vérifiez que les câbles sont bien connectés. •Vérifiez si l'écran est en situation d'économie d'énergie (DPMS)
Le message "Hors limite" apparait	•Vérifiez que le signal d'entrée convient à l'affichage
La télécommande ne fonctionne pas correctement	•Vérifiez la polarisation des piles. •Vérifiez l'état des piles •Pensez à la distance et à l'angle depuis le téléviseur. •Vérifiez que la télécommande est bien dirigée vers la fenêtre du capteur télécommande du téléviseur. •Vérifiez qu'il n'y a pas d'obstacles entre la télécommande et la fenêtre du capteur télécommande. •Vérifiez que la fenêtre du capteur télécommande n'est pas exposée à un fort éclairage fluorescent.
Pas d'image ni de son, juste du bruit.	•Vérifiez que le câble antenne est connecté correctement. •Assurez-vous que les signaux TV sont bien reçus.
Image pas claire	• Vérifiez que le câble antenne est connecté correctement.

	• Assurez-vous que les signaux TV sont bien reçus.
Pas de son	•Vérifiez que vous n'avez pas sélectionné Sourdine dans les réglages audio •Vérifiez que le volume n'est pas sur le minimum. •Vérifiez que les écouteurs ne sont pas branchés. •Vérifiez que les câbles sont bien connectés.

Antenne

Symptômes	Causes Possibles
L'image n'est pas claire ou elle bouge.	•La réception est peut être faible. •L'état de l'émission est peut être défectueux. •Assurez-vous que l'antenne extérieure est bien branchée. •. Assurez-vous que l'antenne est dirigée dans la bonne direction
L'image est en double ou en triple	• Assurez-vous que l'antenne est dirigée dans la bonne direction. •Des montagnes ou bâtiments reflètent peut être des vagues électriques.
L'image est tachetée	• Interférence possible d'automobiles, trains, lignes haute tension, lumières néon, etc. • Interférence possible entre câble antenne et celui d'alimentation. Eloignez-les l'un de l'autre le plus possible.
Il y a des bandes sur l'écran ou les couleurs palissent	•Y a-t-il interférence entre le téléviseur et d'autres périphériques? Les antennes des stations radio et celles de radio amateurs ainsi que les téléphones cellulaires peuvent aussi causer des interférences. •Utiliser le téléviseur aussi loin que possible de périphériques susceptibles d'interférer.

◇ Système Signal TV

Système couleur et émission par pays

Pays	TV	Couleur	Stéréo	Sous-titres
Albanie	B/G	PAL		
Argentine	N	PAL-N		
Australie	B/G	PAL	FM-FM	Télétexte
Autriche	B/G	PAL	FM-FM	Télétexte
Açores (Portugal)	B	PAL		
Bahamas	M	NTSC		
Bahreïn	B	PAL		
Barbade	M	NTSC		
Belgique	B/G	PAL	NICAM	Télétexte
Bermudes	M	NTSC		
Brésil	M	PAL-M	MTS	
Bulgarie	D	SECAM		
Canada	M	NTSC	MTS	CC
Canaries Is	B	PAL		
Chine	D	PAL		
Colombie	M	NTSC		
CHypre	B	PAL		
Tchécoslovaquie	D/K	SECAM/PAL		
Kia Danemark	B	PAL	NICAM	Télétexte
Egypte	B	SECAM		
Faeroe Iles (DK)	B	PAL		
Finlande	B/G	PAL	NICAM	Télétexte
France	E/L	SECAM		Télétexte
Gambie	I	PAL		
Allemagne	B/G	PAL	FM-FM	Télétexte
Allemagne (pré Est)	B/G	SECAM/PAL		
Gibraltar	B	PAL		
Grèce	B/G	PAL (anter SECAM)		
Hong Kong	I	PAL	NICAM	
Hongrie	B/G & D/K	PAL (anter SECAM)	NICAM (Budapest uniquement)	

Pays	TV	Couleur	Stéréo	Sous-titres
Islande	B	PAL		
Inde	B	PAL		
Indonésie	B	PAL		
Iran	H	SECAM		
Irlande	I	PAL	Nicam	Télétexte
Israël	B/G	PAL	Nicam	Télétexte
Italie	B/G	PAL	FM-FM	Télétexte
Jamaïque	N	SECAM		
Japon	M	NTSC	Matrix	
Jordan	B	PAL		
Kenya	B	PAL		
Corée	M	NTSC		
Luxembourg	B/G	PAL	Nicam	Télétexte
Madeira	B	PAL		
Madagascar	B	SECAM		
Malaisie	B	PAL		
Malte	B/G	PAL		
Maurice	B	SECAM		
Mexico	M	NTSC	MTS	CC
Monaco	L/G	SECAM/PAL		
Maroc	B	SECAM		
Pays-Bas	B/G	PAL	FM-FM	Télétexte
Nouvelle Zélande	B/G	PAL	Nicam	Télétexte

Corée du Nord	D/K	SECAM		
Norvège	B/G	PAL	Nicam	
Pakistan	B	PAL		
Paraguay	N	PAL		
Pérou	M	NTSC		
Philippines	M	NTSC		
Pologne	D/K	PA		Télétexte

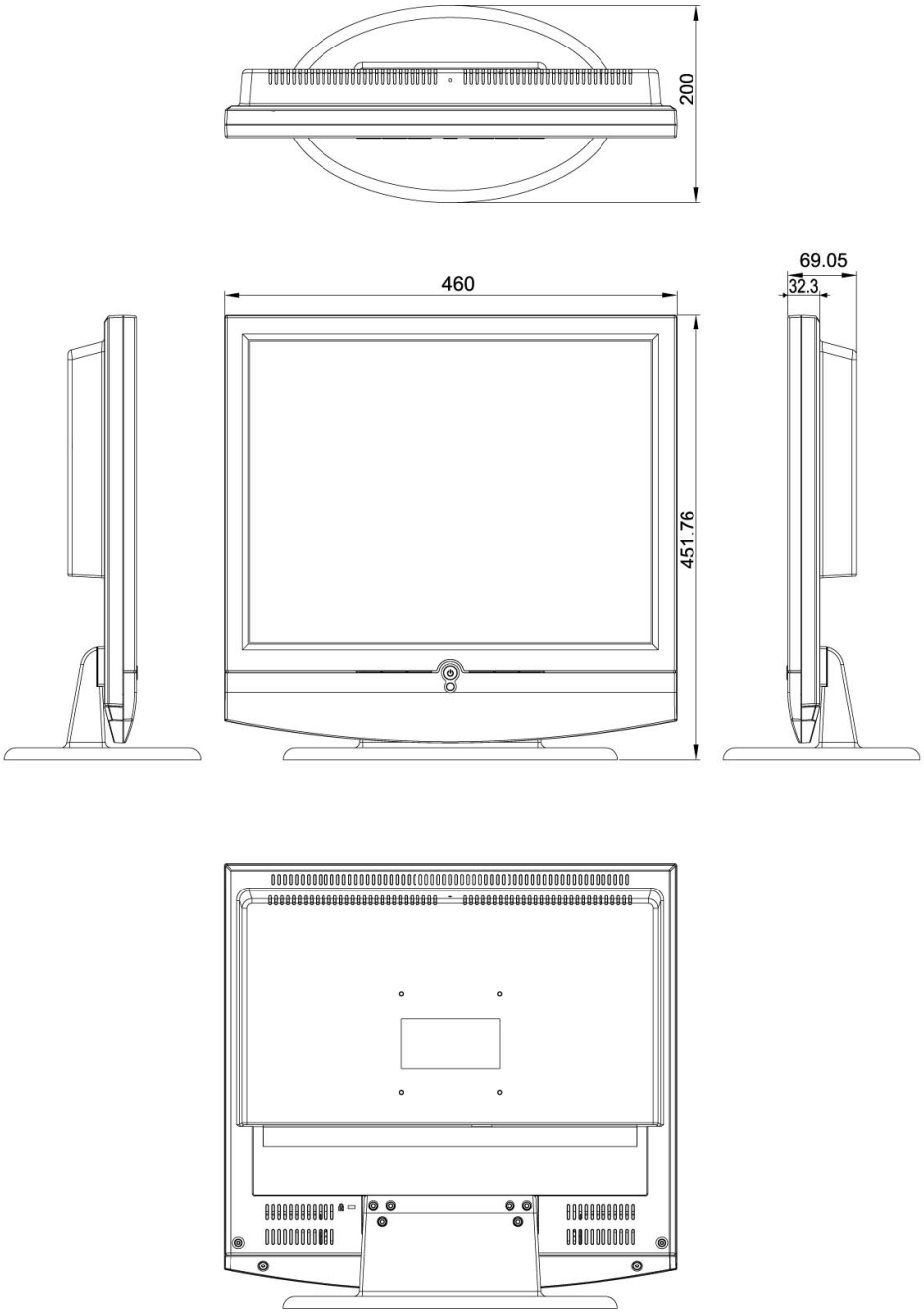
Pays	**TV**	**Couleur**	**Stéréo**	**Sous-titres**
Portugal	B/G	PAL	Nicam	Télétexte
Roumanie	G	PAL		
Russie	D/K	SECAM		
Arabie Saoudite	B	SECAM		
Seychelles	I	PAL		
Singapore	B	PAL		
Afrique du Sud	I	PAL		
Corée du Sud	M	NTSC		
Espagne	B/G	PAL	Nicam	Télétexte
Sri Lanka	B/G	PAL		
Suède	B/G	PAL	Nicam	Télétexte
Suisse	B/G	PAL	FM-FM	Télétexte
Tahiti	KI	SECAM		
Taiwan	M	NTSC		
Thaïlande	B	PAL		
Trinidad	M	NTSC		
Tunisie	B	SECAM		
Turquie	B	PAL	-	Télétexte
Emirats Arabes Unis	B/G	PAL		
Royaume Uni	I	PAL	Nicam	Télétexte
Uruguay	N	PAL	MTS	
USA	M	NTSC	MTS	CC
Venezuela	M	NTSC		
Yougoslavie	B/H	PAL		
Zimbabwe	B	PAL		

◇ Modes Opératoires Acceptés

Item	Resolution	H Freq. (kHz)	V Freq. (Hz)	VGA	YPbPr	Note
1.	640x480 @60	31.469	59.940	V		VESA
2.	640x480 @72	37.861	72.809	V		VESA
3.	640x480 @75	37.500	75.000	V		VESA
4.	480I				V	
5.	480P				V	
6.	576I				V	
7.	576P				V	
8.	720P				V	
9.	1080I				V	

Note: Le top horloge du support VGA dépend de la résolution du panneau.

◇ Dessins Dimensionnels



Español

Índice de Materia

ESPAÑOL **5**
◇DERECHO DE AUTOR **1**
◇RENUNCIA **1**
◇DECLARACIÓN DE LA FCC **1**
AVISO DE LA FCC **1**
Digimate LCD TV Serie: Un aparato digital de Clase B 1
CAUTELA DE LA FCC **1**
◇FUNCIONES Y CARACTERÍSTICAS **2**
◇INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD **3**
◇IMPUERTOANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD **3**
◇CAUTELA **4**
◇INSTRUCCIONES PARA LA LIMPIEZA DEL MONITOR LCD **5**
◇CONTENIDO DEL PAQUETE **6**
Vista Superior y Vista Trasera 6
Vista Frontal 6
Accesorios 7
Instalación de baterías 7
◇COLOCACIÓN DE SU TELEVISOR **8**
AV y Conexión de Input de Antena 8
Conexión de Input de Video 9
Conexión Eléctrica 10
◇ PRENDIDO DE SU MONITOR LCD **10**
◇PROGRAMACIÓN DE CANALES DE TV **10**
◇OPERACIÓN USANDO LOS CONTROLES EN LA TV LCD **11**
◇USO DEL AVANZADO MENÚ OSD **12**
◇MENUS Y OPCIONES OSD (MODO TV Y VIDEO) **13**
◇MENUS Y OPCIONES OSD (MODO VIDEO PC) **14**
◇MENUS Y OPCIONES OSD (CONTROL PATERNO: SISTEMA NTSC) .. **14**
◇V-CHIP: (NTSC TV SOLAMENTE) **15**
CLASIFICACIÓN MAPP 15
CLASIFICACIÓN TV 15
◇AUDIO **16**
◇FALLAS Y SOLUCIONES **17**
TV 17
Antena 18
◇APOYADOS MODOS DE OPERACIÓN **20**
◇DIBUJOS DIMENSIONALES **21**

◇Derecho de Autor

Copyderecho Digimate. Todo derecho reservado. Ninguna pieza de este Manual del Usuario será reproducida, transmitida, transcrita, guardada en un sistema de recuperación o traducida en ningún idioma o idioma de computación, en ninguna forma o de ninguna manera, electrónica, mecánica, magnética, óptica, química, manual o de otra manera, sin previo permiso escrito de la Digimate.

◇Renuncia

La Digimate. no indica o garantiza, ni de manera explícita ni implícita, con respecto al contenido de este Manual del Usuario. Digimate reserve el derecho de reviser esta publicación y de hacer cambios de vez en cuando en el contenido sin tener la obligación de notificar a nadie por tal revisión o cambios.

◇Declaración de la FCC

Aviso de la FCC

Digimate LCD TV Serie: Un aparato digital de Clase B

Este dispositivo cumple con Parte 15 de las Reglas FCC para un aparato digital de Clase B. Los límites vienen diseñados para la razonable protección de la interferencia dañina cuando el equipo está siendo operado en un ambiente commercial.

Este equipo genera, usa y puede generar energía de frecuencia de radio y, en caso de no estar instalado y usado de acuerdo con las instrucciones del manual, podrá causar interferencia dañina en las comunicaciones de radio.

La operación de este equipo en una area residencial podrá causar interferencia dañina y el usuario tendría que corregir la interferencia a cuenta propia.

CAUTELA DE LA FCC

De acuerdo con lo estipulado en 47CFR, Parte 15.21 de los reglamentos de la FCC, todo cambio o modificación a este monitor no expresamente aprobado por DIGIMATE Corporation podría causar interferencia dañina y anularía la autoridad del usuario de operar este aparato.

ADVERTENCIA: Este es un producto de CLASE B. En un ambiente doméstico este producto causará interferencia en radio en que el usuario tendría que tomar medidas adecuadas para parar la interferencia.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio y electrocución, no exponga este producto en lluvia o humedad.

◇Introducción

Gracias por su compra de la Digimate LCD TV (Model LTV-2007). Su LCD TV lo permite gozar de visualización de alta calidad por años. Su televisor viene compatible con los sistemas NTSC, PAL y SECAM, como también el próximo standard DTV. Su Nuevo televisor Digimate es muy fácil de operar y cuenta con una imagen de exceptionalmente alta calidad.

El televisor LCD es también un aparato de extrema flexibilidad. Ud puede instalar su televisor en la pared o colocarlo en una mesa para usarlo en todo tipo de iluminación.

Este manual explicará de la operación del Model LTV-2007, incluyendo las funciones y características entre otras impuertoantes informaciones. Antes de instalar u operar su televisor de visualización líquido cristal, se le ruega tomar tiempo para leer este manual detenidamente, particularmente las secciones de seguridad!

◇Funciones y Características

El Model LTV-2007 tiene varias funciones útiles, incluyendo:

Resolución interna de 640 × 480 para TV de 20”
Tasa de brillo y contraste: referir a la Epecificación de Función
Compatibilidad con todo formato (con afinador externo) de televisor digital (DTV),
Incluyendo filtro de peineta digital 1080i, 720p, 480p, 2D, formatos De-Entrelace,
Multiple imagen para varias condiciones de visualización.

Teclas de acceso rápido:

1 Sonido de Televisor de Multi-Canal (MTS) (Nicam)
2 Timer para sueño
3 Ajuste de luz trasera
4 Calibración automática
5 Ajuste de Tasa de Aspecto
6 OSD gráfico

◇Impuertoante Información

ADVERTENCIA: PARA ROJOUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O ELECTROCUCIÓN, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LLUVIA O HUMEDAD.

ADVERTENCIA: Los reglamentos FCC estipulan que todo cambio o modificación a este monitor no expresamente aprobado por DIGIMATE Corporation podría causar interferencia dañina y anularía la autoridad del usuario de operar este aparato. (E.U. SOLAMENTE).

CAUTELA: PARA PREVENIR ELECTROCUCIÓN, APUNTA LA PALA ANCHA DEL ENCHUFE CON LA RANURA ANCHA PARA INSERTARLO COMPLETAMENTE.

CAUTELA
POR RIESGO DE ELECTROCUCIÓN, NO ABRIR
CAUTELA: PARA ROJOUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O ELECTROCUCIÓN, NO REMOVER LA TAPA (O CUBIERTA TRASERA)
NO HAY PIEZAS POR REPARAR POR EL USUARIO ADENTRO. TODA REPARACIÓN SE DEBE REALIZAR POR PERSONAL CALIFICADO.

El punto de exclamación en un triángulo es para alerter al usuario de la presencia de las impuertoantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) de la literature que viene con el producto.

El símbolo de relámpago con flecha en un triángulo alerta al usuario de la presencia del "peligroso voltage" no aislado en el encierro del producto que podrá constituir un riesgo de electrocución.

Nota para el instalador del sistema CATV: Este aviso es para llamar atención al instalador del sistema CATV del Artículo 820-40 del National Electrical Code que sirve de guía para la apropiada conexión a tierra y, en particular, especifica que la tierra del cable debe ser conectada al sistema de tierra del edificio lo más cerca al punto de entrada del cable como práctico."

◇Instrucciones de Seguridad

Favor leer y seguir estas instrucciones de seguridad para asegurar que el equipo quede libre de daños y que no se produzca lástima como resultado de uso indebido.

- No inserter ningún objecto (especialmente metal) o líquido en el TV.
- No colocar ningún objecto con agua o ningún otro líquido encima del TV.
- No colocar el aparato en directo rayo del sol, cerca de calentadores o en ubicaciones extremadamente polvorientas o húmedas.
- No instalar este sistema en el exterior o exponer de otra manera los elementos.
- No colocar objetos pesados encima del TV.
- Si el cordon eléctrico está dañado o desgastado de alguna manera, electrocución y/o incendio podría resultar.
- Favor no colocr objetos en el cordón eléctrico y alejar el cordón eléctrico de dispositivos que emitan calor. En caso de que el cordón eléctrico esté dañado de alguna manera, favor contactar su concesionario para cambiarlo.
- No remover la tapa del TV por ningún motivo. En caso de problemas en el aparato, favor contactar su concesionario paraor servicio. La remoción de tapas puede anular la garantía.

◇Impuertoantes Instrucciones de Seguridad

1 Leer estas instrucciones antes de hacer funcionar al producto.
2 Guardar estas instrucciones en un lugar seguro para referencia futura.
3 Observar todas las advertencias.
4 Seguir todas las instrucciones.
5 No usar este aparato cerca de agua.
6 Limpiarlo solamente con paños secos.
7 No bloquear ninguna apertura de ventilación. Instalarlo de acuerdo con las instrucciones del manufactureroo.
8 No instalarlo cerca de ninguna fuete de calor, tales como radiadores, registradores de calor, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
9 No frustrar el propósito de seguridad del enchufe polarizado o de tipo con tierra. Un enchufe polarizado viene con 2 palas y una es más ancha que la otra más una tercera punta de tierra. La pala ancha o la tercera punta de tierra es para su seguridad. Si el enchufe no cabe en su tomacorrientes, consulte a un electricista para cambio del obsolete tomacorrientes.
10 Alejar el cordón eléctrico para que no sea pisado o pinchado, sobretodo en enchufes, receptáculos convenientes y donde salgan del aparato.
11 Solamente usa accessorios especificados por el manufactureroo
12 Usar el aparato solamente con el carro, estante, trípode o mesa especificado por el manufactureroo, o vendido con el aparato. Al usar un

carro, lo usa con cuidado al mover el carro/aparato en combinación para evitar lástima por revolcamiento.

13 Desenchufar el aparato durante tormentas o cuando no está en uso por largos períodos de tiempo.

14 Referir todo servicio al personal de servicio calificado. El servicio es requerido cuando el aparato se ha dañado de alguna manera, tales como dañado cordón eléctrico o enchufe, líquido derramado u objeto caidos en el, el aparato ha sido expuesto a lluvia o humedad, o no funciona normalmente, o que ha caido.

15 El aparato no debe ser expuesto a goats o salpicadura y no objeto se deben llenar con líquidos, tales como floreros, no se deben colocar en el aparato.

16 Para rojoucir el riesgo de electroccución, no remover la tapa (o cubierta). No hay piezas por server por el usuario en el interior. Referir todo servicio al personal de servicio calificado.

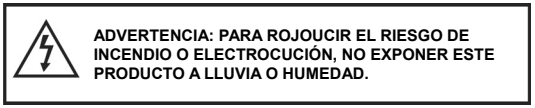
17 El acoplamiento listo parar operar servirá de dispositivo desconectado de este aparato.

18 El aparato debe ser conectado al tomacorrientes principal con una protegida conexión a tierra.

19 Guardar 10cm como distancia minima alrojoedor del aparato para la suficiente ventilación.

20 Baterías gastadas o descargaddas deben ser recicladas o dispuestas de manera adecuada de acuerdo con todas las leyes aplicables. Para mayor informa ción, contacta a su autoridad local por desperdicio sólido.

21 Favor cambiar el apropiado cordón eléctrico para cumplir con los reglamentos locales cuando el monitor LCD es comprador y usado en diferentes naciones.



El símbolo de relámpago con flecha en un triángulo alerta al usuario de la presencia del "peligroso voltage" no aislado en el encierro del producto que podrá ser de suficiente magnitude como para constituir un riesgo de electrocución a personas.

El punto de exclamación en un triángulo es para alerter al usuario de la presencia de las impuertoantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) de la literature que viene con el producto.

◇Cautela

Estas instrucciones de servicio son para el uso por personal de servicio calificado solamente. Para redcir el riesgo de electrocución, no ejecute ningún servicio que no sea los contenidos en las instrucciones de operación, salvo que Ud. esté calificado para hacerlo.

Para proteger su dispositivo de daños eléctricos, esté seguro de enchufar el cordón en el soquete firmemente.

Si Ud. usa el monitor LCD para juegos video, computadoras o similares productos, mantener el brillo y contraste a un nivel bajo. Imágenes con brillo o contraste de nivel alto podrá "quemar" la pantalla de manera permanente.

[Mantenimiento]

En caso de que cualequiera de los siguientes ocurre, desenchufa el monitor LCD y contacte su distribuidor o técnico calificado para la reparación del monitor LCD:

1 El cordón eléctrico o enchufe dañado.
2 Líquido en el monitor LCD.
3 Monitor LCD húmedo o mojado.
4 Monitor LCD dañado.
5 Monitor LCD con malfuncionamientos.

NO intente reparar el Monitor LCD Ud. mismo. Hay altos voltages en el gabiente que puede producer riesgo de electrocución.

Cambio de piezas Si el Monitor LCD requiere piezas nuevas, pide al técnico para prueba escrita de que las piezas nuevas vienen especificadas por el manufacturero y que funcionan de la misma manera como las piezas originales. Inspección Luego de reparar el monitor LCD, esté seguro de pedir al técnico (de acuerdo con los requisitos del manufacturero) que realice una inspección de seguridad rutina para estar seguro de que el monitor LCD está seguro. Si el monitor LCD ha sido usado más de su vida útil, favor contactar un técnico calificado para la reparación.

[Registro del usuario]
Ud. puede encontrar el número serial y el modelo en la parte trasera del monitor LCD. Esté seguro de proporcionar el modelo y el número serial cuando Ud. contacta su distribuidor.

◇Instrucciones para la limpieza del monitor LCD

1 Limpiar el monitor LCD con un paño blando o seco.
2 NO usar solventes o benzina metilada. Químicos ásperos pueden dañar su monitor LCD.
3 Esté seguro de que el monitor LCD está desenchufado antes de limpiarlo.
4 Este equipo es para el uso de entretenimiento solamente.
5 Las tareas del monitor visual excluidas.

[CATV] Esté seguro de adquirir la debida autorización del propietario del proveedor/programa del locutor/servicio CATV antes de usar el recibidor TV para ver programas por UHF, VHF, o CATV.

[Instalación y uso del monitor LCD]

1 Revisar la especificación eléctrica del monitor LCD indicada en la etiqueta del No. serial/modelo. Esté seguro de usar la electricidad de acuerdo con la especificación. Si Ud. no está seguro del requisito eléctrico, favor contactar su distribuidor o compañía de luz local.
2 Esté seguro de enchufar el cable eléctrico en el soquete firmemente. Si Ud. tiene problemas con el enchufado, favor contactar su distribuidor.

El enchufe viene diseñado de una manera que lo permite a Ud. enchufar en un soquete en una cierta dirección. Si Ud. tiene problemas con el enchufe, contacta a su disribuidor.

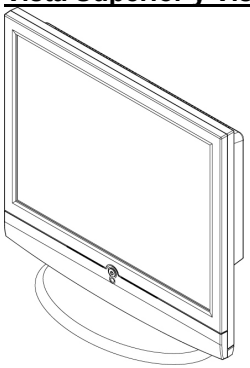
1. NO sbrecargar los soquetes o los cordones de extensión. El sobrecargado significa un riesgo de electrocución o incendio.
2. NO colocar ningún objeto en el cordón eléctrico. Alejar su monitor LCD de todo lugar que pueda causar daños al monitor LCD. Usar solamente un correcto cordón eléctrico.
3. Esté seguro de apagar su monitor LCD cuando no está en uso. Si el monitor LCD no sera usado por un largo tiempo, desenchufarlo para prevenir riesgo de incendio.
4. La apertura en la parte trasera del monitor LCD es para la ventilación y disipación de calor. Despejar la apertura.
5. NO colocar el monitor LCD en camas, sofás, o carpetas, ya que pueden bloquear la apertura.
6. NO usar el monitor LCD en espacios cerrados, tales como un anaquel de libros o

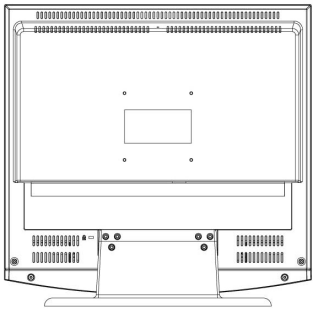
gabinete de TV, ya que pueden bloquear la apertura.

7. Alejar el monitor LCD de objetos de alta temperatura u objetos que pueden generar calor.
8. Alejar el monitor LCD de directo rayo del sol.
9. NO colocar el monitor LCD en un anaquel instable o mesa. De lo contrario resultaría en lástimas.
10. NO permitir objetos extraños en el monitor LCD, ya que esto puede significar riesgo de electrocución o daño a los components interiores.
11. Al trasladar la TV, nunca la lleve por los altavoces. Esté seguro de llevarla siempre entre 2 personas y con las dos manos.

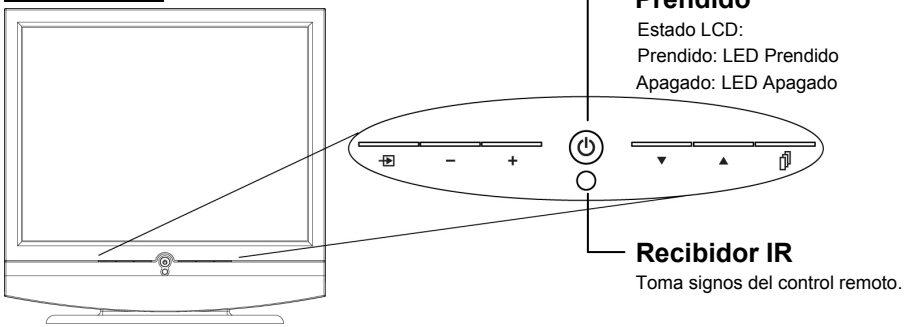
◇Contenido del paquete

Vista Superior y Vista Trasera



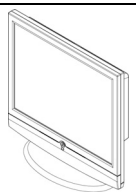


Vista Frontal

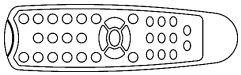


Accesorios

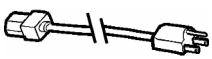
Luego de desempacar su televisor LCD, esté seguro de que los siguientes artículos están incluidos en la caja y que están en buena condición:



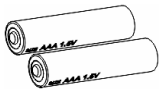
Monitor LCD multimedia



Control remoto



Cordón eléctrico AC



2 baterías AAA

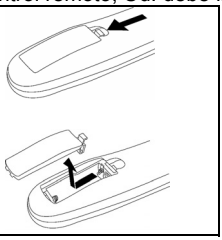
Este manual del usuario

Si Ud. encuentra que falta cualquiera de estos artículos o que aparece dañado, contacta su concesionario inmediatamente. No botar el material de empaque o el carton de embarque en caso de necesitar embarcar o guarder el Televisor LCD en el futuro.

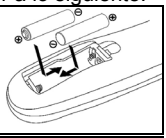
Instalación de baterías

Antes de usar el control remoto, Ud. debe inserter 2 baterías tipo AAA. Referir a lo siguiente:

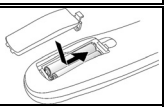
1. Empujar el gatillo de la tapa de la batería en dirección de la flecha para liberar la tapa.



2. Insertar las 2 baterías tipo AAA. Los terminals de las baterías igualar las marcas en el compartimiento de



3. Cerrar la tapa de batería.

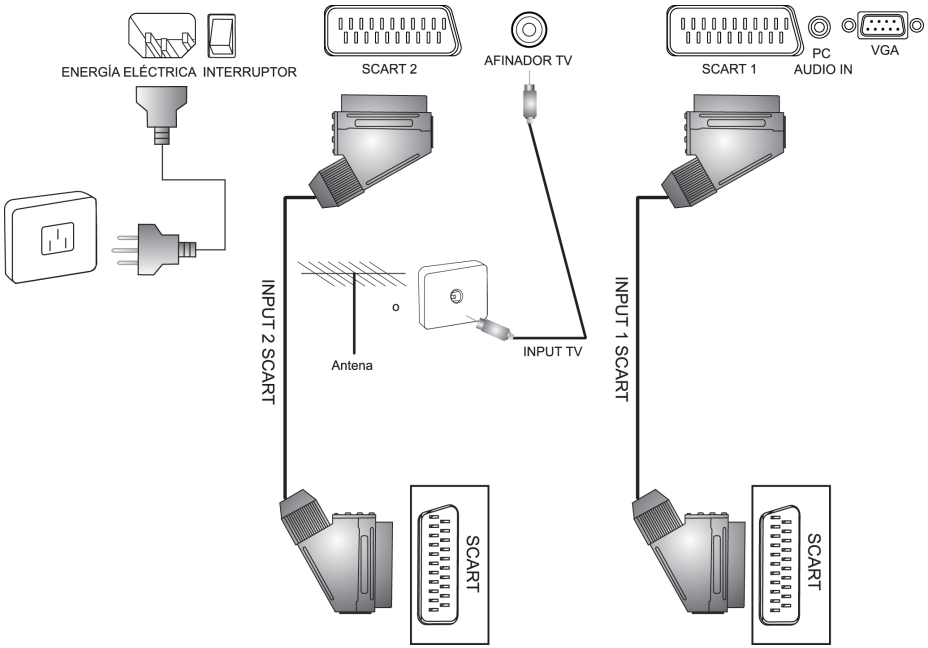


Nota:

1. Si el control remoto no se usará por un largo tiempo, remover las baterías.
2. Usar el control remoto cuidadosamente. NO dejar caer el control remoto en el suelo.
3. Alejar el control remoto de humedad, rayo del sol y altas temperaturas.

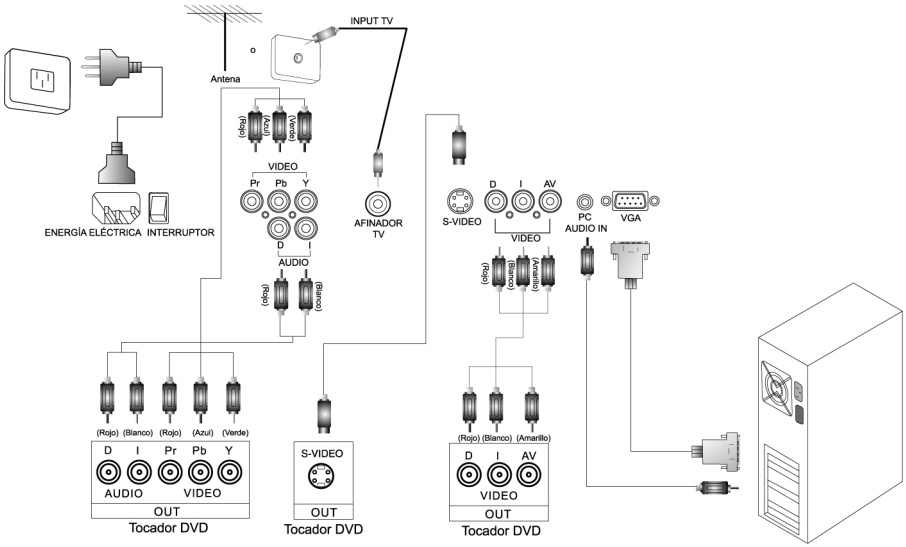
◇COLOCACIÓN DE SU TELEVISOR

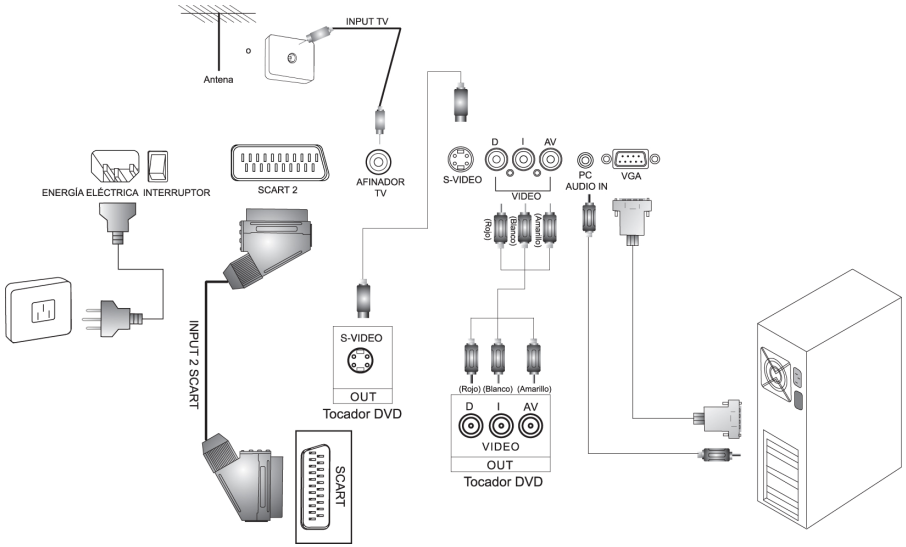
AV y Conexión de Input de Antena



Puerto	Funciones
Input afinador	Conectar a signos TV RF (antena/CATV).
Input SCART	Conectar al dispositivo con output SCART Video/Audio.
Input Video y Audio	Conectar a Línea S-Video (Y/C) o signos compuestos video y audio signal (D/I).(Opcional)
Video Componente e input D/I Audio	Al conectar al puerto video de componentes, Ud. puede usar el signo video YPbPr. Por ejemplo, los tocadores DVD (apoyo progresivo) y los decodificadores de mayor escala HDTV o recibidores de satélite, obtiene video con la máxima resolución usando el signo YPbPr y D/I audio usando el video componente. (Opcional)

Conexión de Input de Video

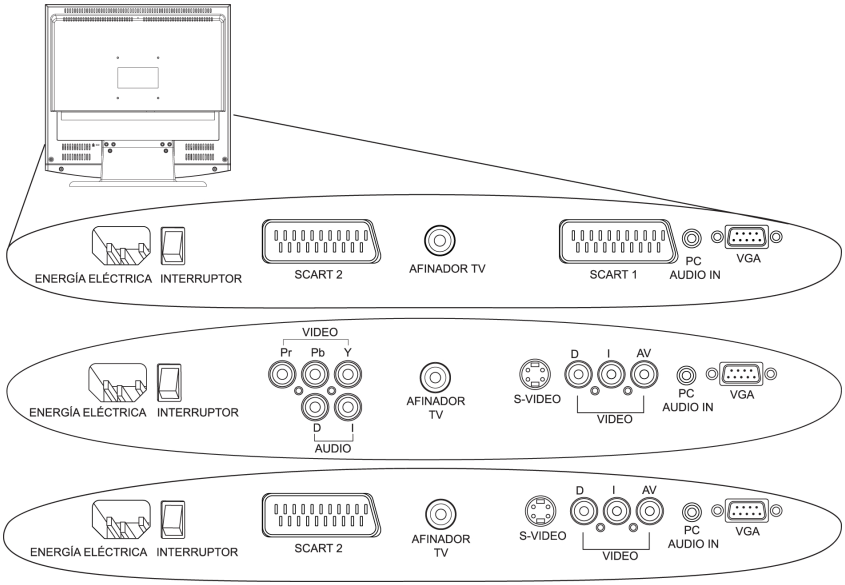




Puerto	Funciones
VGA Input (análogo) e input audio	Conector a Fuentes de signos VGA análogo.

Conexión Eléctrica

Hace conexión del cordon eléctrico AC al monitor LCD para enchufarlo en un apropiado tomacorrientes de pared.



Nota:

AC power Input : Conexión del cordón eléctrico a este puerto

Su televisor LCD puede ser conectado a una PC con el conector VGA. Revisa el manual del usuario de su PC para conocer los conectores dispoonibles en su PC.

1. Conectar una punta del cable VGA a este monitor.
2. Conectar la otra punta a su PC y apretar los tornillos de sujeción en los conectores.
3. Conectar una punta del cable PC-audio-in al Audio-in.

◇ Prendido de su Monitor LCD

Al oprimir la tecla PRENDIDO, el LED en la parte frontal inferior de la TV se apaga y el monitor LCD se prende.

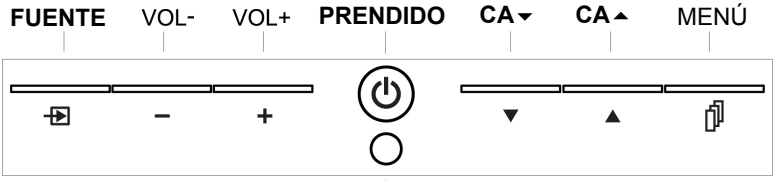
Indicadora de luz prendida—Prendido. Indicadora de luz pagada—Apagado.

◇Programación de canales de TV

1. Oprimir la tecla **TV/PC** en el control remoto para la selección del modo TV.
2. Oprimir la tecla **MENU** en su control remoto para visualizar el menú OSD.
3. Oprimir la tecla ▲/▼ en su control remoto para destacar **TV** y oprimir la tecla + para la selección de ello.
4. Oprimir la tecla ▲/▼ en su control remoto para destacar **CANAL-ESCAN** y oprimir la tecla + para la selección de SÍ e iniciar el proceso de afinación. (Este proceso tardará unos minutos. El proceso de afinación ubicará todos los canales disponibles.)
5. Ud. puede ahora ver la TV. Cambia de canales oprimiendo las teclas CH▲ y CH▼.

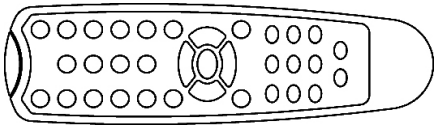
◇Operación usando los controles en la TV LCD

Las teclas en el Televisor LCD tienen las mismas funciones como las correspondientes teclas en el control remoto. Este manual del usuario describe las funciones basadas en el control remoto. Una breve descripción viene aquí para la operación usando los controles del televisor.



Tecla	Descripción
FUENTE	Usar esta tecla para cambiar entre los signos de input video. Oprimir la tecla INPUT repeatidamente para deslizar por la siguiente lista de inputs: TV/AV/S-Video/YPbPr/VGA/SCART…
MENÚ	Usar esta tecla para visualizar y ajustar las características en el monitor En-Pantalla. Usar las 4 teclas de flecha (ajustes de canal y volumen) para navegar las opciones del menú.
CH (FUNCIÓN)	Usar estas teclas para cambiar entre los canales programados. Usar estas teclas para mover entre las funciones en el OSD.
VOL **+ / -**(AJUSTE)	Usar estas 2 teclas para ajustar de volumen. Usar estas teclas para ajustar de los valores de una función.

◇Control remoto



<u>Tecla del control remoto</u>

1.1 Prendido
Para prender el Monitor LCD o entrar en el modo standby.
Prendido/Apagado.

1.2 Mudo
Oprimir para cambiar audio prendido y apagado. Oprimir de nuevo o oprimir volumen +/- para restaurar el previo nivel de volumen. Sonido prendido o apagado.

1.3 Teclas digitales de 0 a 9 y Tecla Digital 100
Para la selección de canal TV por números.

1.4 RTN
Volver al previo canal de TV.

1.5 MENÚ
Entrar en el menú OSD.

1.6 CH ▲ PG
Oprimir para la to selección del siguiente canal o seleccionar los siguientes artículos en el menú OSD.

1.7 CH ▼ PG
Oprimir para la to selección del siguiente canal o seleccionar los siguientes artículos en el menú OSD.

1.8 VOL +
Oprimir para la to selección del siguiente canal o seleccionar los siguientes artículos en el menú OSD.

1.9 VOL –

Oprimir para la to selección del siguiente canal o seleccionar los siguientes artículos en el menú OSD.

1.10 TV o V.SEL

Seleccionar de fuente de input video: TV -> AV1 -> S-Video

1.11 PC o P.SEL

Seleccionar de fuente de input PC: VGA -> Componente

1.12 MTS

Seleccionar del sistema audio TV: Stereo -> Mono

1.13 ANCHO

Seleccionar de pantalla 4:3 o 16:9

Nota: Esta tecla no tiene funciones si el tipo de panel es 4:3.

1.14 DISP

Demostrar un número de canal en la pantalla.

1.15 zZZ

Oprimir repeatidamente para ciclar por las opciones disponibles de tiempo de sueño en apagado, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 y 120 minutos.

1.16 CC/TT

CC: Para prender y apagar la función de Captación Cerrada.

TT: Para prender y apagar la función de Teletexto. (Versión europea solamente).

1.17 VC/ÍNDICE

VC: Para visualizar el estado de programación de V-Chip.

ÍNDICE: (Versión europea solamente).

1.18 SET/AMPLIACIÓN

SET: Para entrar en el menu de los controles paternos OSD.

AMPLIACIÓN: (Versión europea solamente).

1.19 DETENCIÓN

Para la operación de teletexto. (Versión europea solamente).

1.20 SUB. P

Para la operación de teletexto. (Versión europea solamente).

1.21 Tecla roja

Para la operación de teletexto. (Versión europea solamente).

1.22 Tecla verde

Para la operación de teletexto. (Versión europea solamente).

1.23 Tecla azul

Para la operación de teletexto. (Versión europea solamente).

1.24 Tecla amarilla

Para la operación de teletexto. (Versión europea solamente).

◇Uso del avanzado menú OSD

Lea este capítulo para conocer maneras de ajustar la programación de su TV LCD del monitor en-pantalla (OSD)

Su TV LCD cuenta con las características de un OSD que lo permite a Ud. hacer ajustes guarder contraste, brillo y otras programaciones. Su TV LCD guarda el cambio Ud. hace en las programaciones, incluso cuando Ud. prende o apaga su TV.

Ajuste de programaciones del OSD:

1. Oprimir la tecla MENÚ en el control remoto o en la frente de su TV LCD. El OSD abre.
2. Oprimir la tecla CH ▲ o CH ▼en el control remoto o en el panel frontal de su TV LCD para seleccionar el menú que desee Ud.
3. Oprimir la tecla VOL – o VOL + en el control remoto o en el panel frontal de su TV LCD

para ajustar la programación.

4. Oprimir la tecla MEN Ú en el control remoto o en la frente de su TV LCD. El OSD cierra.

Si Ud. usa TV, Compuesto (AV), S-Video, o Componente (YPbPr) video como fuente video, pasa a los menus y opciones OSD (modo TV y video).
Si Ud. usa RGB (PC) como fuente video, pasa a los menus y opciones OSD (modo PC video)"

◇Menus y opciones OSD (modo TV y video)

Ud. puedfe usar estos menus y opciones OSD para ajustar las varias programaciones para su TV LCD.

◇Video

Para ajustar las funciones de imagen y rendimiento basado en sus favoritos canales.

Menú OSD	Artículo	Descripción
Video	Contraste	Para ajustar la diferencia entre las áreas más claras y las más oscuras de la pantalla del monitor LCD. El contraste debe ser ajustado en conjunto con brillo.
	Brillo	Para ajustar de nivel de luz de la pantalla del monitor LCD. El ajuste se de hacer en conjunto con contraste.
	Color	Para ajustar de saturación de color para mayor intensidad.
	Tono	Ajustar de color de tonos frescos.
	Agudeza	Ajustar de agudeza de imágen
	Reprogramar	Para reprogramar de nivel inicial de video.
Audio	Volumen	Ajustar de volumen del altavoz
	Bajo	Ajustar de bajo
	Triple	Ajustar de triple.
	Balance	Ajustar de nivel balance entre los altavoces.
	Modo audio	Seleccionar modo audio (Programado, suave, usuario)
	MTS	Seleccionar sistema audio (Mono, Stereo).
Sistema	Idioma	Seleccionar de modo de idioma (Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Holandés, Potugués, Chino-simplificado, Chino-tradicional)
	SCART Auto	Seleccionar SCART prendido o apagado.
	Timer sueño	Programar timer sueño (apagado, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 y 120 minutos)
	Protección	Clave original es 0000.
Programación de canal (Este menú está disponible para el modo TV solamente)	País	Para seleccionar paises del usuario por idiomas en subtítulos en el menú OSD.
	Auto Scan	Para escandir TV auto al prender su TV LCD por primera vez. (Este proceso tarda unos minutos. El proceso de prorogrmción encontrará todos los canales disponibles)
	Buscar manual	Para seleccionar de número de programa para guardarlo y saltar el canal de TV.

	Editar programas	Para seleccionar de número de programa para luego editar y guarderlo.
	Surtir	Para surtir de número y nombre de programas.

◇Menus y opciones OSD (Modo video PC)

Ud. puede usar estos menus y opciones OSD para ajustar las varias programaciones de su TV LCD.

Menú OSD	Artículo	Descripción
Video	Contraste	Para ajustar de contraste de la imágen.
	Brillo	Para ajustar de brillo de la imágen.
	Agudeza	Para ajustar de cantidad de refuerzo de agudeza.
	Temperatura de color	Para seleccionar de modo (Usuario, Fresco, Caliente)
	RGB Usuario	Para ajustar de aumento Rojo, Verde y Azul.
	Modo PC	Para activar de programación de imágen para Auto Todo o ajuste de Posición, Fase y Reloj por separado.
	Reset	Apagado, prendido
Audio	Volumen	Ajustar de volumen del altavoz.
	Bajo	Ajustar de bajo.
	Triple	Ajustar de triple.
	Balance	Ajustar de nivel balance entre los altavoces.
	Modo audio	Seleccionar modo audio (Programado, suave, usuario).
Sistema	Idioma	Seleccionar de modo de idioma (Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Holandés, Potugués, Chino-simplificado, Chino-tradicional)
	SCART Auto	Seleccionar SCART prendido o apagado.
	Timer sueño	Programar timer sueño (apagado, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 y 120 minutos)
	Protección	Clave original es 0000. Introducir 4 dígitos para guardarlo para evitar violencia o programs para adultos.
	Tiempo PC	Para formular tiempo PC y luego la resolución TV cambia de mander simultánea.

◇Menus y opciones OSD **(Control paterno: Sistema NTSC)**

Los controles paternos son para prevenir visualización de programar no apropiados, tales como programas de violence o lenguaje para adultos.

Para programar los controles paternos de las dos maneras dadas a continuación:
Incurrir el mnú de control paterno por OSD.
Incurrir el mnú de control paterno oprimiendo la tecla “SET” en el control remoto.
Ud. controla de acceso a los controles paternos con una clave. La clave original es 0000.
Ud. puede cambiar de clave a cualquier otro número de 4 dígitos.

Menú controles paternos	Artículo	Descripción
	Cambio PIN	Cambiar de clave. La clave original es 0000.

	Borrar todo	Borrar toda programación de control paterno
	Clasificación TV	Ninguna TV-Y TV-Y7 TV-G TV-PG TV-14 TV-MA
	Clasificación película	Ninguna G PG PG13 R NC-17 X
	Seguro paterno	Para prender o apagar el control paterno.

◇V-CHIP: (NTSC TV Solamente)

CLASIFICACIÓN MAPP

G	Todo televidente, apto para televidente de toda edad.
PG	Guía paterna recomendada. Algún material no podrá ser apta para menores.
PG-13	Guía paterna recomendada vigorosamente. Algún material no podrá ser apta para menores de 13.
R	Restringida. Para menores de 17 en compañía de padres o apoderados adultos
NC-17	Para niños mayors y no para menores de 17.
X	Clase X, para adultos solamente.

CLASIFICACIÓN TV

TV-Y	(Todo niño) Solamente para niños, apto para todo niño;
TV-7	(Para niños mayors) Solamente niños, apto para todo niño de 7 y mayors.
TV-G	(Todo televidente) Apto para todos y no necesariamente para niños.
TV-PG	(Guía paterna recomendada) Guía paterna recomendada y que es para niños menores (esta clase incluye V por violencia, S por escenas sexuales, L por lenguaje para adultos o D por diálogo de sugerencia)
TV-14	(Guía paterna recomendada vigorosamente) no podrá ser apta para menores de 14 (V, S, L, o D será de clase TV-14)
TV-MA	(Para auldots solamente) El programa es para mayores solamente y no para menores de 17 (V, S, L o D será de clase TV-MA).
FV	Violencia de fantasia.
V	Violencia
S	Escenas sexuales
L	Lenguaje bruto, brusco e indecente.
D	Diálogo de sugerencia (usualmente de sexo)

Nota:

"Control Paterno" y "Captación Cerrada" viene apoyados por la version para E.U.

Menú	Descripciones
Ajuste Auto	Permite al visualizador a determiner y seleccionar ajustes horizontal y vertical y programaciones de reloj y fase para cumplir con los requisitos de su sistema.
Balance blanco	Devuelve al brillo y contrast de las programaciones originales.
Contraste	Para ajustar de diferencia entre las áreas más claras y más oscuras de la pantalla del monitor LCD. El contraste debe ser ajustado en conjunto con brillo.
Brillo	Para ajustar de nivel de luz de la pantalla del monitor LCD. Se debe ajustar en conjunto con contraste.
Reloj	Para ajustar de alineamiento de pixel para ayudar en estabilizar el monitor VGA.
Fase	Para ajustar de foco y claridad del monitor VGA.
Temperatura de color	Manera de caracterizar las especiales propiedades de una fuente de luz. La baja temperatura de color implica poco más caliente (más amarillo/rojo) y la alta temperature de color implica una luz más fresca (más azul).

Menú	Descripciones
Escandir canal	Para escandir en forma automática de los canales disponibles.
Modo de canal	Para seleccionar sistema de TV (CATV o AIR)
Agregar/Borrar CH	Para agregar o mover el presente canal de su lista de canales activos.
V-Chip	Esta función viene diseñado para el sistema American NTSC solamente. **(Favor referir a las siguientes Tabla 1 y Tabla 2)**
Cambio de clave	Permitir a Ud. cambiar de clave para una clasificación.

◇Audio

Menú	Descripciones
Bajo	Permitir a Ud. ajustar de nivel bajo.
Triple	Permitir a Ud. ajustar de nivel triple.
Balance	Para balancear de canal de altavoz.
Modo audio	Permitir a Ud. seleccionar de modo audio
MTS	Permitir a Ud. seleccionar de tipo audio.

◇Fallas y soluciones

Le sugerimos hacer diagnóstico del problema a base de la siguiente lista antes de llamar a un centro de servicio.

TV

Fen meno	Posibles causas
No prendido	Asegurar si el enchufe está firmemente insertado en el receptáculo.
No hay imágenes o sonido	•Asegurar si televisor está PRENDIDO (Indicado por LED verde en la frente del aparato) • Posible recepción de otras estaciones. • Revisar la conexión al terminal equivocado o a un modo de input equivocado. •Asegurar si el cable de comunicación está debidamente conectado entre la fuente Video y el televisor.
Puntas en la pantalla	Revisar si sus equipo AV está affectado por interferenceia de autos, trenes, líneas de transmisión de alto voltage, signos neón u otras potenciales Fuentes de interferencia.
Colores o tonos deteriorados	Revisar si todos los ajustes de imágen han sido hechos debidamente.
Inadecuada posición o tamaño	Revisar si la posición y tamaño de pantalla han sido debidamente ajustados.
Imágen torcida	Asegurar que la tasa de aspecto del televisor está bien puesta.
Imágen violeta	Revisar la programación "Componente" o "RGB" en el televisor y polner la de tipo de signo apropiado.
Imágen muy brillante y con pérdida de definición e las brillantes áreas de la imágen.	•Revisar si la programación de contraste está muy alta. • El tocador DVD está para un outpuit de nivel alto. •El signo video no ha sido terminado bien en alguna parte del sistema.
La imágen aparece muy 'lavada', o las areas más oscuras de la imágen aparece muy brillante.	•Revisar si Brillo está muy alto. •El tocador DVD podrá estar de un nivel muy alto.
De aparecer "xxx buscando", la imágen o signo no será producido por el monitor.	•Revisar el cable por desconexión. •Revisar por desconexión a adecuados terminales o por adecuado modo de input.
Lámpara indicadora parpadea de color azul.	•Revisar el cable por desconexión. •Revisar si la pantalla está prendido en el estado de ahorro (DPMS).
"Sobre naranjo " aparece	•Revisar si el signo de input es acceptable para el monitor.
Control remoto no funcion a debidamente	•Revisar por incorrecta orientación de batería. •Revisar por baterías acabadas. •Revisar por distancia y ángulo del televisor. •Revisar si el control remoto está bien apun tado en la ventanilla de sensor del control remoto del televisor.

	•Revisar por obstáculos entre el control remoto y la ventanilla de sensor del control remoto. •Revisar si Revisar no está bajo fuerte iluminación fluorescente.
No hay imágen o sonido, sólo ruido.	•Estar seguro de que el cable de antena está bien conectado. •Considerar si los signos de TV están debidamente recibidos.
Imágen no clara.	•Estar seguro de que el cable de antena está bien conectado. •Considerar si los signos de TV están debidamente recibidos.
No hay sonido	•Revisar si Ud. ha seleccionado Mudo para la programación Audio. •Estar seguro de que el volumen no está al mínimo. •Estar seguro de que los audífonos no están conectados. •Revisar los cables por desconexión.

Antena

S ntomas	Posibles causas
Imágen no aguda o que se mueve	•Recepción débil. •Estado de la sintonía malo. •Estar seguro de que la antena exterior no está desconectada. •Estar seguro de que la antena mira en la correcta dirección.
Doble o triple imágen	•Estar seguro de que la antena mira en la correcta dirección. •Habrá reflejadas ondas eléctricas de montañas o edificios.
Imágen con puntos	•Habrá interferencia por automóbiles, trenes, líneas de alto voltage y luces neón, etc. •Habrá interferencia entre el cable de antena y el cable eléctrico. Tratar posicionarlos separados.
Hay líneas en la pantalla o los colores se apagan.	•¿Está el televisor con interferencia de otros dispositivos? La antenna de transmisión de las estaciones de sintonía y las antennas de transmisión de radios aficionados y teléfonos celulares causarán interferencia. •Usar el televisor lo separado posible de los dispositivos que puedan causar posible interferencia.

◇Signos de TV del Sistema

Color y Sistema de Sintonía por País

País	TV	Color	Stereo	Subtítulos
Albania	B/G	PAL		
Argentina	N	PAL-N		
Australia	B/G	PAL	FM-FM	Teletexto
Áustria	B/G	PAL	FM-FM	Teletexto
Azores (Portougal)	B	PAL		
Bahamas	M	NTSC		
Bahrein	B	PAL		
Barbados	M	NTSC		
Bélgica	B/G	PAL	NICAM	Teletexto
Bermuda	M	NTSC		
Brasil	M	PAL-M	MTS	
Bulgaria	D	SECAM		
Canadá	M	NTSC	MTS	CC
Islas Canarias	B	PAL		
China	D	PAL		
Colombia	M	NTSC		
Chipre	B	PAL		
Checoslovakia	D/K	SECAM/PAL		
Dinamarca	B	PAL	NICAM	Teletexto
Egipto	B	SECAM		
Islas Feroe (DK)	B	PAL		
Finlandia	B/G	PAL	NICAM	Teletexto
Francia	E/L	SECAM		Teletexto
Gambia	I	PAL		
Alemania	B/G	PAL	FM-FM	Teletexto
Alemania (Este)	B/G	SECAM/PAL		
Gibraltar	B	PAL		
Grecia	B/G	PAL (antes SECAM)		
Hong Kong	I	PAL	NICAM	
Hungría	B/G & D/K	PAL (antes SECAM)	NICAM (Budapest solamente)	

País	TV	Color	Stereo	Subtítulos
Islandia	B	PAL		
India	B	PAL		
Indonesia	B	PAL		
Irán	H	SECAM		
Irlanda	I	PAL	Nicam	Teletexto
Israel	B/G	PAL	Nicam	Teletexto
Italia	B/G	PAL	FM-FM	Teletexto
Jamaica	N	SECAM		
Japón	M	NTSC	Matrix	
Jordania	B	PAL		
Kenia	B	PAL		
Corea	M	NTSC		
Luxemburgo	B/G	PAL	Nicam	Teletexto
Madeira	B	PAL		
Madagascar	B	SECAM		
Malasia	B	PAL		
Malta	B/G	PAL		
Mauricio	B	SECAM		
México	M	NTSC	MTS	CC
Mónaco	L/G	SECAM/PAL		
Marueco	B	SECAM		
Paises Bajos	B/G	PAL	FM-FM	Teletexto

Nueva Zelanda	B/G	PAL	Nicam	Teletexto
Corea del Norte	D/K	SECAM		
Noruega	B/G	PAL	Nicam	
Pakistán	B	PAL		
Paraguay	N	PAL		
Perú	M	NTSC		
Filipinas	M	NTSC		
Polonia	D/K	PA		Teletexto

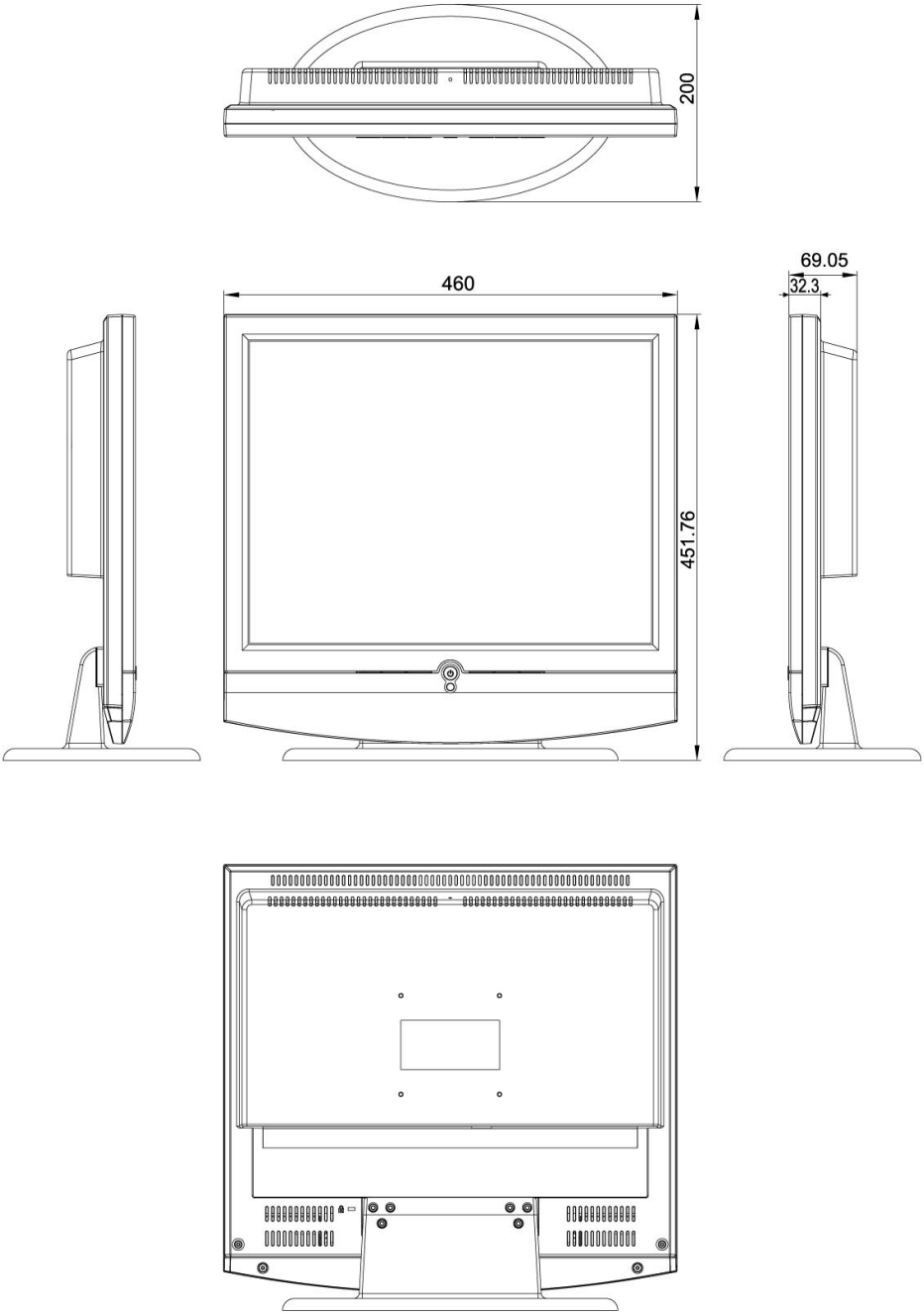
País	**TV**	**Color**	**Stereo**	**Subtítulos**
Portugal	B/G	PAL	Nicam	Teletexto
Romania	G	PAL		
Rúsia	D/K	SECAM		
Arabia Saudita	B	SECAM		
Seychelles	I	PAL		
Singapur	B	PAL		
Sudáfrica	I	PAL		
Corea del Sur	M	NTSC		
España	B/G	PAL	Nicam	Teletexto
Sri Lanka	B/G	PAL		
Suecia	B/G	PAL	Nicam	Teletexto
Suiza	B/G	PAL	FM-FM	Teletexto
Tahiti	KI	SECAM		
Taiwan	M	NTSC		
Tailandia	B	PAL		
Trinidad	M	NTSC		
Tunisia	B	SECAM		
Turquía	B	PAL	-	Teletexto
Emiratos Árabes Unidos	B/G	PAL		
Reino Unido	I	PAL	Nicam	Teletexto
Uruguay	N	PAL	MTS	
EU	M	NTSC	MTS	CC
Venezuela	M	NTSC		
Yugoslavia	B/H	PAL		
Zimbabue	B	PAL		

◇Apoyados Modos de Operación

No.	Resolución	Frec. H(kHz)	Frec. V(kHz)	VGA	YPbPr	Nota
1.	640x480 @60	31.469	59.940	V		VESA
2.	640x480 @72	37.861	72.809	V		VESA
3.	640x480 @75	37.500	75.000	V		VESA
4.	480I				V	
5.	480P				V	
6.	576I				V	
7.	576P				V	
8.	720P				V	
9.	1080I				V	

Nota: Tiempo apoyado por VGA depende de la resolución del panel

◇Dibujos Dimensionales



Italiano

Indice

ITALIANO 6
◇COPYRIGHT 1
◇SMENTITA 1
◇DICHIARAZIONE FCC 1
NOTIFICA FCC 1
Digimate LCD TV Serie : Dispositivo digitale di CLASSE B 1
AVVERTENZA FCC 1
◇FUNZIONI E CARATTERISTICHE 2
◇SUGGERIMENTI PER LA SICUREZZA 3
◇ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA 3
◇ATTENZIONE 4
◇SUGGERIMENTI PER LA PULIZIA DEL DISPLAY LCD 5
◇CONTENUTO DELLA CONFEZIONE 6
Veduta da sopra e del retro 6
Veduta frontale 6
Accessori 7
Installazione delle batterie 7
◇INSTALLAZIONE DEL TELEVISORE 8
Collegamento AV e input Antenna 8
Collegamento PC e Input Video 9
Collegamento Corrente 10
◇ACCENSIONE DEL DISPLAY LCD 10
◇PROGRAMMAZIONE DEI CANALI TV 10
◇OPERAZIONE USANDO I CONTROLLI SULL'LCD TV 11
◇US DEL MENU OSD AVANZATO 12
◇MENU E OPZIONI OSD (MODALITÀ TV E VIDEO) 13
◇MENU E OPZIONI OSD (MODALITÀ VIDEO PC) 14
◇MENU E OPZIONI OSD (CONTROLLO DEI GENITORI: PER SISTEMA NTSC) 14
◇V-CHIP: (SOLO TV NTSC) 15
VALUTAZIONE MAPP 15
VALUTAZIONE TV 15
◇AUDIO 16
◇RICERCA GUASTI 17
TV 17
Antenna 18
◇MODALITÀ DI OPERAZIONE SUPPORTATE 20
◇DISEGNI DELLE DIMENSIONI 21

◇Copyright

Copyright Digimate. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questo Manuale d'uso potrà essere riprodotta, trasmessa, trascritta, memorizzata in un sistema di richiamo o tradotta in qualsiasi lingua o linguaggio di computer, in qualsiasi forma o con qualsiasi mezzo, elettronico, meccanico, magnetico ottico, chimico, manuale od altro, senza la previa autorizzazione scritta di Digimate.

◇Smentita

Digimate non avanza alcuna rimostranza o garanzia, espressa o implicita, riguardo al contenuto di questo Manuale d'uso. Digimate si riserva il diritto di rivedere questa pubblicazione e di apporre di tanto in tanto delle modifiche al suo contenuto senza l'obbligo di dare notifica ad alcuno di tali revisioni o modifiche.

◇Dichiarazione FCC

Notifica FCC

Digimate LCD TV Serie : Dispositivo digitale di CLASSE B

Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti di un dispositivo digitale di Classe B, in ottemperanza alla parte 15 dei Regolamenti FCC. Questi limiti sono stati previsti per fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose quando l'apparecchio si opera in un ambiente commerciale.
Questo apparecchio genera, usa e può irradiare energia di radiofrequenze e, se non 0232 installato e usato in conformità con il manuale d'istruzioni, potrebbe causare un'interferenza dannosa alle comunicazioni radio. L'oeprazione di questa apparecchiatura in una zona residenziale è probabile che causi un'interferenza dannosa, nel quale caso si richiede che l'utente corregga l'interferenza a proprie spese.

AVVERTENZA FCC

In base a 47CFR, Parte 15.21 dei Regolamenti FCC, qualsiasi cambiamento o modifica a questo monitor non espressamente approvato dalla DIGIMATE Corporation potrebbe causare un'interferenza dannosa e renderebbe nulla l'autorizzazione dell'utente ad operare questo dispositivo.

ATTENZIONE: Questo è un prodotto di CLASSE B. In un ambiente domestico questo prodotto potrebbe causare un'interferenza radio, nel quale caso l'utente potrebbe avere il dovere di prendere delle misure adeguate per combattere l'interferenza.

ATTENZIONE: Per ridurre il rischio d'incendi e di scosse elettriche, non esporre questo prodotto alla pioggia o all'umidità.

◇Introduzione

Noi vi ringraziamo per l'acquisto dell'LCD TV (Model LTV-2007) Digimate. La vostra LCD TV vi offrirà anni di godimento di visualizzazione d'alta qualità. La televisione è compatibile con i sistemi NTSC, PAL e SECAM e anche con lo standard DTV in via di realizzazione. La vostra nuova televisione Digimate è facilissima da operazione e ha una qualità dell'immagine eccezionalmente elevata.
La LCD TV è anche molto versatile. Potete installare la televisione sulla parete o posizionarla su un tavolo e si può usare con qualsiasi tipo d'illuminazione.
Questo manuale vi spiega l'operazione dell'LCD TV Model LTV-2007, comprese le funzioni e caratteristiche dell'apparecchio e altre informazioni importanti. Prima d'installare e di operare la vostra televisione display a cristalli liquidi, spendete un po' di tempo per leggere attentamente questo manuale, particolarmente le sezioni riguardanti la sicurezza!

◇Funzioni e Caratteristiche

L'LCD TV Model LTV-2007 ha molte funzioni utili, che comprendono:

Risoluzione interna 640 x 480 per TV 20"
Rapporto Luminosità e Contrasto: vedere la Specifica della Funzione
Compatibilità con tutti i formati di digital television (DTV) (con sintonizzatore esterno), compreso filtro digital comb 1080i, 720p, 480p, 2D, De-Interlacing, formati a immagine multipla per svariate condizioni di visualizzazione.

Pulsanti delle Scorciatoie:

1 Suono Televisione Multicanali (Multi-Channel Television Sound - MTS) (Nicam)
2 Sleep timer
3 Regolazione luce di sfondo
4 Calibrazione automatica
5 Regolazione Proporzione
6 OSD Grafico

◇Informazioni Importanti

ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO D'INCENDI O SCOSSE ELETTRICHE, NON ESPORRE IL PRODOTTO ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.
ATTENZIONE: I Regolamenti FCC stabiliscono che qualsiasi cambiamento o modifica non autorizzata a questa apparecchiatura non espressamente approvata dal fabbricante potrebbe rendere nulla l'autorizzazione dell'utente ad operare questo apparecchio. (SOLO U.S.A.)
ATTENZIONE: ONDE PREVENIRE LE SCOSSE ELETTRICHE, COMBINARE LA LAMA LARGA DELLA SPINA CON LO SLOT LARGO, INSERIRE COMPLETAMENTE.

ATTENZIONE
Rischio di scossa elettrica.
Non aprire.
ATTENZIONE: Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non rimuovere il coperchio (o il retro). All'interno non ci sono parti che necessitano manutenzione. Per l'assistenza rivolgersi al personale qualificato per l'assistenza.

Il punto esclamativo con un triangolo ha lo scopo di avvertire l'utente della presenza di istruzioni importanti per l'operazione e la manutenzione (assistenza) nei documenti che accompagnano il prodotto.

Il fulmine con la punta a freccia dentro a un triangolo avverte l'utente della presenza di "voltaggio pericoloso" non isolato dentro alla scocca del prodotto che potrebbe costituire un rischio di scosse elettriche.

Nota all'installatore del sistema CATV: Questo richiamo ha lo scopo di richiamare l'attenzione dell'installatore del sistema CATV all'Articolo 820-40 del Codice Elettrico Nazionale che fornisce le direttive per un collegamento corretto alla terra e in particolare specifica che la terra del cavo deve essere collegata al sistema di terra dell'edificio, nel posto comodo più vicino possibile al punto di entrata del cavo."

◇Suggerimenti per la sicurezza

Leggere e seguire questi suggerimenti per la sicurezza per assicurare che l'apparecchiatura sia esente da danni, e per garantire che non capiti alcuna lesione come risultato di un uso scorretto.

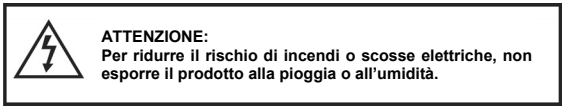
- Non inserire oggetti (specialmente di metallo) o liquidi nella TV.
- Non mettere oggetti contenenti acqua o altri liquidi sopra la TV.
- Non piazzare l'apparecchio sotto la luce diretta del sole, vicino a forni o in luoghi estremamente polverosi o umidi.
- Non installare questo sistema all'aperto o in altro modo esporlo alle intemperie.
- Non mettere degli oggetti pesanti sopra la TV.
- Se il cavo di corrente è danneggiato o consunto in qualsiasi maniera, potrebbero risultarne delle scosse elettriche o incendi.
- Non mettere oggetti sul cavo di corrente e tenere il cavo lontano dai dispositivi che emettono calore. Se il cavo viene danneggiato in qualsiasi modo, contattare il venditore per avere un cavo da sostituire.
- Non rimuovere per nessuna ragione il coperchio della TV. Se c'è qualche problema con l'apparecchio, contattare il venditore per l'assistenza. La rimozione del coperchio nullifica la garanzia.

◇Istruzioni Importanti per la Sicurezza

1. Leggere queste istruzioni prima di operare il prodotto.
2. Conservare queste istruzioni in un posto sicuro per consultarle in futuro.
3. Fare attenzione a tutte le avvertenze.
4. Seguire tutte le istruzioni.
5. Non usare questo apparecchio in prossimità di acqua.
6. Fare la pulizia usando soltanto un panno asciutto.
7. Non bloccare le aperture di ventilazione. Installare in conformità alle istruzioni del fabbricante.
8. Non installare in prossimità di fonti di calore come radiatori, scambiatori di calore, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.
9. Non trascurare il fine della sicurezza della spina polarizzata o del tipo con la terra. Una spina polarizzata ha due lame di cui una più larga dell'altra. Una spina del tipo con terra ha due lame e un terzo dente per la terra. La lama più larga o il terzo dente sono stati previsti per la vostra sicurezza. Se la spina in dotazione non entra nella vostra presa, consultate un elettricista per la sostituzione della presa ormai obsoleta.
10. Proteggere i cavi di corrente in modo che la gente non vi cammini sopra o li stringa specialmente alle spine, ai recipienti di comodo e al punto d'uscita dall'apparecchio.
11. Usare solo gli attacchi/accessori specificati dal fabbricante.
12. Usare solo con carrello, supporto, treppiede, mensola o tavolo specificato dal fabbricante o venduto insieme con l'apparecchio. Quando si usa un carrello,

usare cautela nello spostare la combinazione carrello/apparecchio onde evitare lesioni se si rovescia.

13. Staccare la spina dell'apparecchio in caso di temporali con fulmini o quando non si usa per lunghi periodi di tempo.
14. Affidare qualsiasi intervento di assistenza al personale qualificato per l'assistenza. L'assistenza è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualsiasi maniera, come quando il cavo di alimentazione o la spina è danneggiata, quando un liquido è stato rovesciato o degli oggetti sono caduti nell'apparecchio, l'apparecchio è stato esposto alla pioggia o all'umidità, se non funziona normalmente o se ha subito una caduta.
15. L'apparecchio non si deve esporre a gocce o spruzzi d'acqua e non si deve metterci sopra alcun oggetto pieno di liquidi, come ad esempio un vaso.
16. Per ridurre il rischio di scossa elettrica, non rimuovere il coperchio (o il retro). All'interno non c'è nessuna parte che richieda una manutenzione. Affidare l'assistenza al personale qualificato.
17. L'accoppiatore di apparecchio facile da operare serve da dispositivo di disinnesto di questa apparecchiatura.
18. L'apparecchio deve essere collegato a una presa di corrente di linea con un collegamento a terra di protezione.
19. Tenere una distanza di almeno 10 cm tutto attorno all'apparecchio per garantire una ventilazione sufficiente.
20. Le batterie consumate o scariche devono essere riciclate o gettate via in modo corretto in conformità ai regolamenti in materia. Per informazioni dettagliate contattare le autorità del vostro paese su come disporre dei rifiuti solidi.
21. Quando il Display LCD acquistato viene utilizzato in paesi diversi, cambiate il cavo di corrente e usate quello appropriato in conformità alle disposizioni locali.



Il fulmine con la punta a freccia dentro a un triangolo equilatero ha lo scopo di avvertire l'utente della presenza di "voltaggio pericoloso" non isolato dentro la scocca del prodotto che potrebbe essere di una grandezza sufficiente a costituire un rischio di scosse elettriche alle persone.

Il punto esclamatico dentro ad un triangolo equilatero ha lo scopo di avvertire l'utente della presenza di istruzioni importanti per l'operazione e la manutenzione (assistenza) nella documentazione che accompagna l'apparecchio.

◇Attenzione

Queste istruzioni per la riparazione sono per l'uso esclusivo del personale qualificato per l'assistenza. Per ridurre il rischio delle scosse elettriche, non eseguite alcun intervento di riparazione al di fuori di quelli contenuti nelle istruzioni per l'operazione, salvo il caso che siate qualificati per farlo.

Per proteggere il dispositivo dai danni elettrici, assicuratevi di inserire fermamente il cavo nella presa.

Se usate il display LCD con videogiochi, computer o prodotti similari, tenete luminosità e contrasto ad un livello basso. Le immagini con dei livelli alti di luminosità o contrasto possono "bruciare" permanentemente lo schermo.

[Manutenzione]

Se capita una di queste cose, staccare la spina del display LCD e contattare il distributore o un tecnico qualificato per riparare il display LCD:

1 Il cavo di corrente o la spina è rovinata.
2 Un liquido è penetrato nel display LCD.
3 Il Display LCD è umido o bagnato.
4 Il Display LCD è stato danneggiato.
5 Il Display LCD funziona malamente.

NON tentate di riparare da voi il display LCD. Dentro alla scocca ci sono dei voltaggi elevati che pongono il rischio di scosse elettriche.

Cambio delle parti Se il display LCD ha bisogno di ricambi, chiedete al tecnico la prova scritta che le nuove parti sono specificate dal fabbricante e la loro funzione è la stessa delle parti originali.

Ispezione per la sicurezza Dopo che il display LCD è stato riparato, assicuratevi di chiedere al tecnico (in conformità ai requisiti posti dal fabbricante) di condurre un'ispezione di routine per la sicurezza per assicurarsi che il display LCD sia sicuro. Se il display LCD è stato usato per un periodo superiore alla sua durata, contattare un tecnico qualificato per le riparazioni.

[Promemoria per l'Utente]
Potete trovare il numero di serie e il modello nel retro del display LCD. Assicuratevi di fornire il numero di modello e il numero di serie quando contattate il distributore.

◇Suggerimenti per la pulizia del display LCD

1 Passare sul display LCD con un panno morbido o asciutto.
2 NON usare solventi o benzina. Le sostanze chimiche forti posso portare danno al Display LCD.
3 Assicurarsi che la spina del display LCD sia staccata prima di mettersi a pulirlo.
4 Questa apparecchiatura è per uso esclusivo d'intrattenimento.
5 Si escludono i compiti di Display Visivo.

[CATV] Assicuratevi di procurarvi la debita autorizzazione dal trasmittente/CATV service provider/proprietario del programma prima di usare il ricevitore TV per guardare i programmi attraverso UHF, VHF o CATV.

[Installazione e uso del Display LCD]

1 Controllare la specificazione di corrente del display LCD riportata sull'etichetta del numero seriale/modello. Assicurarsi di usare la corrente in base alle specificazioni. Se non siete sicuri quale sia il requisito per la corrente da usare, contattate il distributore o la società elettrica locale.
2 Assicurarsi di inserire fermamente il cavo della corrente nella presa. Se avete dei problemi nell'inserirlo, contattate il distributore.

La spina è stata progettata in maniera che potete inserirla in una presa in una certa direzione. Se avete dei problemi con la spina, contattate il distributore.

1 NON sovraccaricare le prese di corrente o i cavi di estensione. Il sovraccarico crea il rischio di scosse elettriche o incendi.
2 NON mettere alcun oggetto sopra il cavo di corrente. Tenere il Display LCD lontano dai luoghi che possono causare un danno al display LCD. Usare solo un cavo di corrente corretto.
3 Assicurarsi di spegnere il Display LCD quando non è in uso. Se il display LCD non viene usato per un periodo lungo di tempo, staccare la spina per prevenire il rischio di incendio.
4 Lo sfiatatoio nel retro del display LCD è stato progettato per la ventilazione e la dissipazione del calore. Tenere libero lo sfiatatoio.
5 NON mettere il display LCD su un letto, sofà o tappeto, perchè questo potrebbe bloccare lo

sfiatatoio.

6 NON usare il display LCD in luoghi chiusi, come un armadio di libri o un mobiletto di TV perchè questo potrebbe bloccare lo sfiatatoio.

7 Keep il display LCD away from high-temperature objects or any heat-generating object.

8 Tenere il display LCD lontano dalla luce diretta del sole.

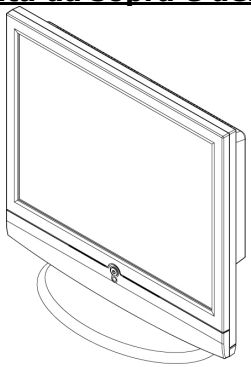
9 NON mettere il display LCD su uno scaffale o tavolo instabile. Così facendo si potrebbe causare una lesione.

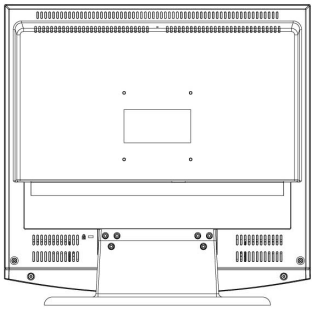
10. NON permettere ad oggetti estranei di cadere nel display LCD, poiché questo pone un rischio di scossa elettrica o di danno ai componenti interni.

11. Quando si trasporta la TV, non portarla mai afferrando gli altoparlanti. Assicurarsi di portare sempre la TV in due persone tenendola con ambedue le mani.

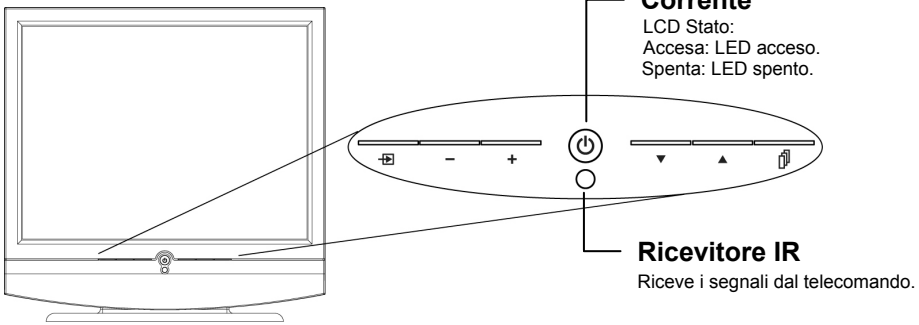
◇Contenuto della confezione

Veduta da sopra e del retro



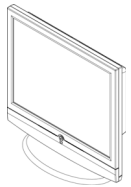


Veduta frontale

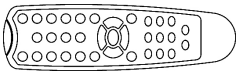


Accessori

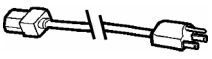
Dopo che avete sballato il vostro Televisore LCD, assicuratevi che le seguenti voci siano incluse nella scatola e siano in buone condizioni:



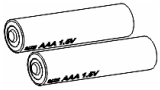
Monitor LCD multimediale



Telecomando



Cavo della corrente AC



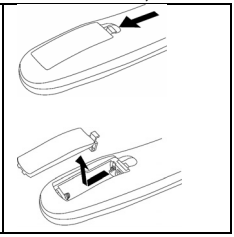
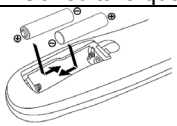
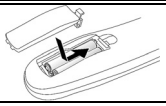
Due batterie AAA

Manuale d'uso

Se trovate che una di queste voci è mancante o appare danneggiata, contattate immediatamente il distributore. Non gettate via il materiale dell'imballo o il cartone della spedizione, in caso che abbiate bisogno in futuro di spedire o immagazzinare il Televisore LCD.

Installazione delle batterie

Prima di usare il telecomando, dovete inserire due batterie AAA. Consultare quanto segue:

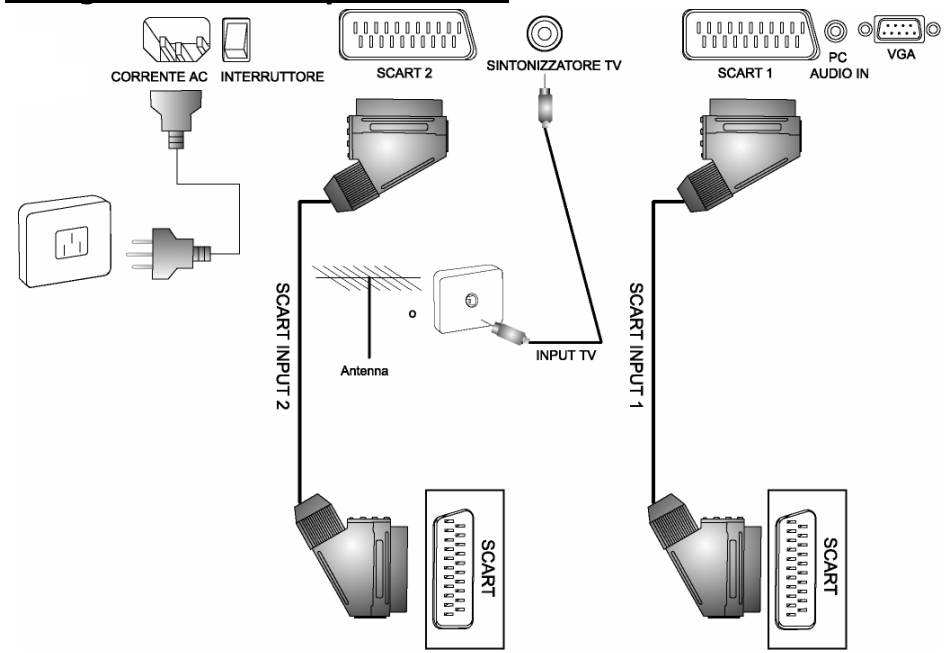
1. Spingere il chiavistello del coperchio della batteria nella direzione della freccia per allentare il coperchio.	
2. Inserire le due batterie AAA. I terminali delle batterie devono combaciare	
3. Chiudere il coperchio della batteria.	

Nota:

1. Se il telecomando non viene usato per un lungo periodo di tempo, rimuovere le batterie.
2. Usare il telecomando con cura. NON far cadere in terra il telecomando.
3. Tenere lontano il telecomando dall'umidità, dalla luce solare e dalle temperature elevate.

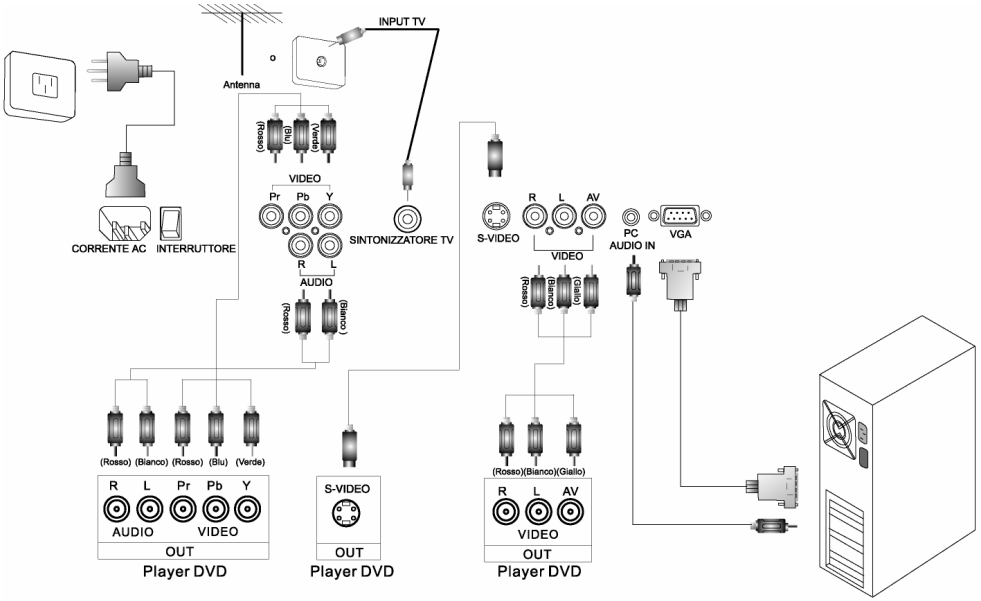
◇Installazione del Televisore

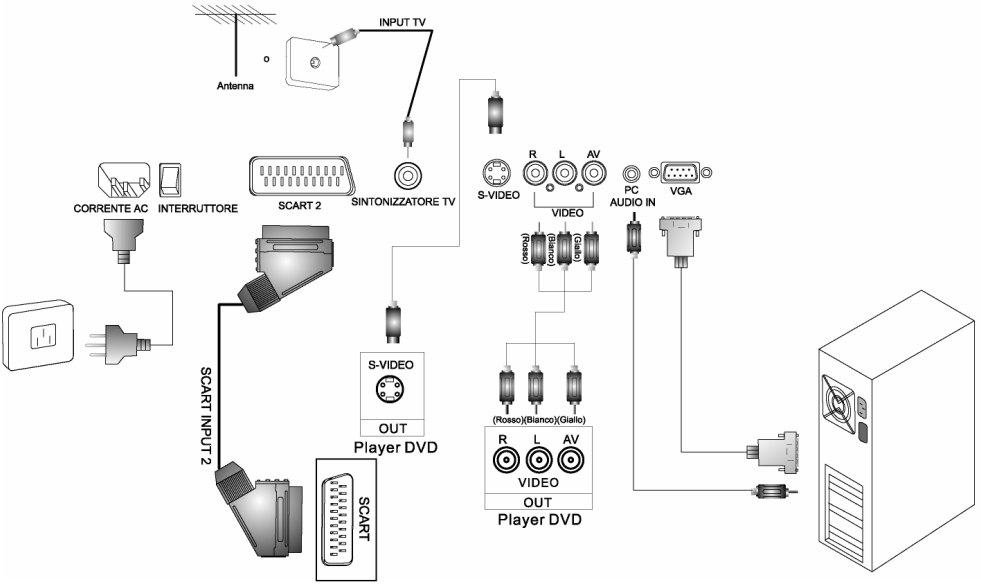
Collegamento AV e input Antenna



Porta	Funzioni
Input Tuner	Collega ai segnali RF della TV (antenna/CATV).
Input SCART	Collega al dispositivo Video/Audio con output SCART
Input video e audio	Collega alla linea S-Video (Y/C) o video composito e segnale audio (R/L).(Opzionale)
Component Video e R/L Audio input	Quando si collega alla porta component video, si può usare il segnale video YPbPr. Per esempio, i player DVD (progressive support) e i decoder hi-scale HDTV o i ricevitori satellite, ricevono il video la massima risoluzione usando il segnale audio YPbPr e R/L usando il component video.(Opzionale)

Collegamento PC e Input Video

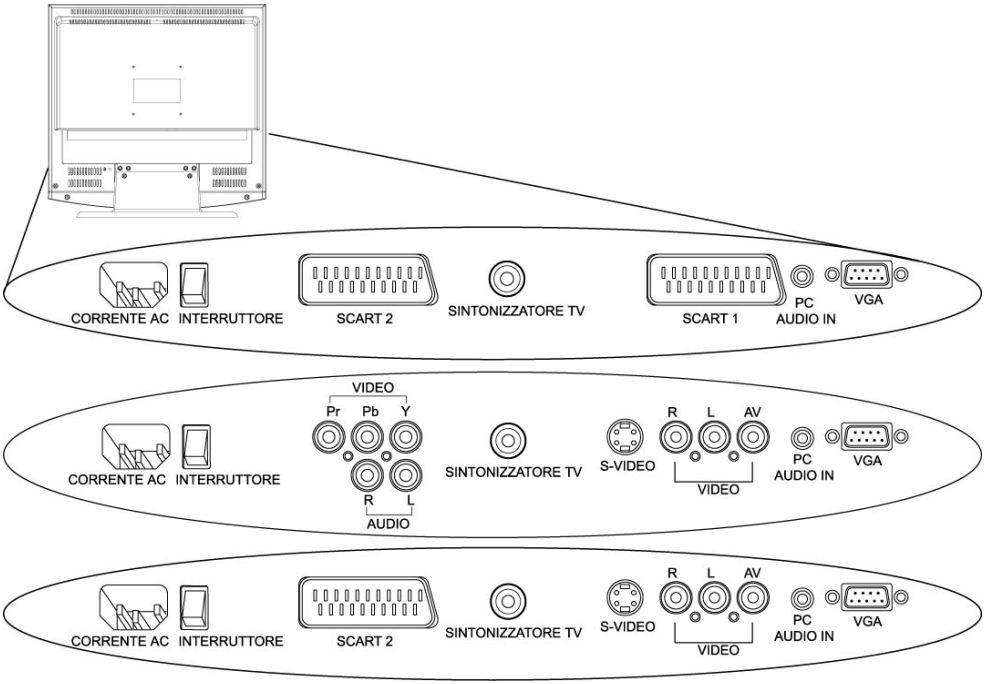




Porta	Funzioni
Input VGA (analogico) e input Audio	Collega con le fonti dei segnali VGA analogici.

Collegamento Corrente

Collegare il cavo di corrente AC al Display LCD e inserirlo in una presa a muro adatta.



Nota:

Input di corrente AC : Collegare il cavo di corrente a questa porta

Il Televisore LCD può collegarsi a un PC attraverso il connettore VGA. Controllare il manuale d'uso del PC per vedere quali connettori sono disponibili nel PC.

1. Collegare un capo del cavo VGA a questo monitor.
2. Collegare l'altro capo al PC e stringere le viti di fissaggio sui connettori.
3. Collegare un capo del cavo audio-in del PC a Audio-in.

◇Accensione del Display LCD

Quando si preme il pulsante **POWER**, il LED sulla parte frontale in basso TV si spegne e LCD display si accende.

Indicatore di corrente acceso – Corrente accesa. Indicatore di corrente spento – Corrente spenta.

◇Programmazione dei Canali TV

1 Premere il pulsante **TV/PC** sul telecomando per selezionare la modalità TV.

2 Premere il pulsante **MENU** sul telecomando per mostrare il Menu OSD.

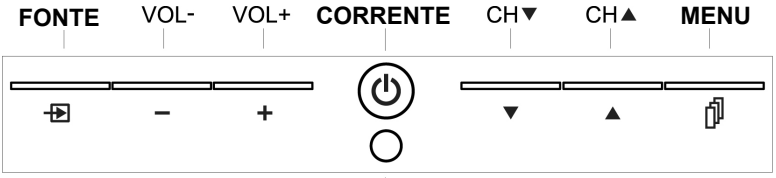
3 Premere il pulsante ▲ / ▼ sul telecomando per evidenziare **TV** e premere il pulsante + per selezionarlo.

4 Premere il pulsante ▲ / ▼ sul telecomando per evidenziare **CHANNEL-SCAN** e premere il pulsante + per selezionare YES per avviare il processo di sintonizzazione. (Questo processo richiede alcuni minuti. Il processo di sintonizzazione trova tutti i canali disponibili.)

5 Ora potete guardare la TV. Cambiare canale premendo i pulsanti CH▲ e CH▼ .

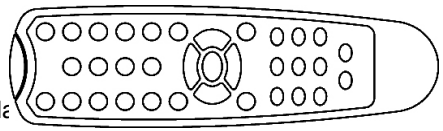
◇Operazione usando i controlli sull'LCD TV

I pulsanti sul Televisore LCD hanno le stesse funzioni dei pulsanti corrispondenti sul telecomando. Questo manuale d'uso descrive le funzioni basate sul telecomando. Viene fornita qui una breve descrizione dell'operazione usando i controlli sulla televisione.



Pulsante	Descrizione
FONTE	Usare questo pulsante per cambiare i segnali di input video. Premere il pulsante INPUT ripetutamente per scorrere l'elenco seguente di input: TV / AV / S-Video / YPbPr / VGA / SCART…
MENU	Usare questo pulsante per mostrare e regolare le caratteristiche nell'OSD (On-Screen Display). Usare i quattro tasti di frecce (regolazioni canale e volume) per navigare nelle opzioni del menu.
CH (FUNZIONE)	Usare questi pulsanti per alternare fra i canali preprogrammati. Usare questi pulsanti per spostarsi fra le funzioni nell'OSD.
VOL **+ / -(**REGOLA)	Usare questi due pulsanti per regolare il volume. Usare questi pulsanti per regolare i valori di una funzione.

◇Telecomando



Tasti del Telecomando

1.1 Corrente

Per accendere il display LCD o entrare nella
Corrente accesa/spenta.

1.2 Muto

Premere per alternare audio acceso e spento. Premere di nuovo o premere volume +/- per ripristinare il livello precedente di volume. Accende e spegne il Suono.

1.3 Tasto digitale da 0 a 9 e Tasto digitale 100

Seleziona il Canale TV con i numeri.

1.4 RTN

Ritorna al Canale TV precedente.

1.5 MENU

Accede al Menu OSD.

1.6 CH ▲ PG

Premere per selezionare il canale successivo o selezionare le voci successive nel menu OSD.

1.7 CH ▼ PG

Premere per selezionare il canale successivo o selezionare le voci successive nel menu OSD.

1.8 VOL +

Premere per selezionare il canale successivo o selezionare le voci successive nel menu OSD.

1.9 VOL –

Premere per selezionare il canale successivo o selezionare le voci successive nel menu OSD.

1.10 TV o V.SEL

Seleziona la fonte di input video: TV -> AV1 -> S-Video

1.11 PC o P.SEL

Seleziona la font di input PC: VGA -> Component

1.12 MTS

Seleziona il sistema audio della TV: Stereo -> Mono

1.13 LARGO

Seleziona lo schermo 4:3 o 16:9

Nota: Questo tasto non ha funzione se il tipo di pannello è 4:3.

1.14 DISP

Mostra un numero di canale sullo schermo.

1.15 zZZ

Premere ripetutamente per andare in successione circolare alle opzioni disponibili di sleep time: spento, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 e 120 minuti.

1.16 CC/TT

CC: Per accendere e spegnere la funzione Closed Caption.

TT: Accende e spegne la funzione di Teletesto. (Solo nella versione europea).

1.17 VC/INDICE

VC: Per mostrare lo stato dell'impostazione V-Chip.

INDICE: (Solo nella versione europea).

1.18 SET/ZOOM

SET: Per entrare nel menu OSD dei controlli dei genitori.

ZOOM: (solo nella versione europea).

1.19 HOLD

Per l'operazione del teletesto. (Solo nella versione europea).

1.20 SUB. P

Per l'operazione del teletesto. (Solo nella versione europea).

1.21 Tasto Rosso

Per l'operazione del teletesto. (Solo nella versione europea).

1.22 Tasto Verde

Per l'operazione del teletesto. (Solo nella versione europea).

1.23 Tasto Blu

Per l'operazione del teletesto. (Solo nella versione europea).

1.24 Tasto Giallo

Per l'operazione del teletesto. (Solo nella versione europea).

◇Us del Menu OSD avanzato

Leggere questo capitolo per imparare come regolare l'impostazione della LCD TV dall'OSD (on-screen display)

La LCD TV ha un OSD che permette di regolare e salvare contrasto, luminosità e altre impostazioni. La LCD TV salva i cambiamenti che fate alle impostazioni, anche se spegnete la TV.

Per regolare le impostazioni dall'OSD:

1. Premere il pulsante MENU sul telecomando o sulla fronte del LCD TV. Si apre l'OSD.
2. Premere il CH ▲ o CH ▼ sul telecomando o sul pannello frontale della LCD TV per selezionare il menu desiderato.
3. Premere il VOL – o VOL + sul telecomando o sul pannello frontale della LCD TV per regolare l'impostazione dell'opzione.

4. Premere il pulsante MENU sul telecomando o sulla fronte del LCD TV. Si chiude l'OSD.

Se state usando TV, Composite (AV), S-Video, o Component (YPbPr) video come vostra fonte del video, andate a "Menu e opzioni OSD (Modalità TV e Video).
Se state usando RGB (PC) come vostra fonte di video, andate a "Menu OSD e opzioni (Modalità video PC)"

◇Menu e opzioni OSD (Modalità TV e Video)

Potete usare questi Menu e opzioni OSD per regolare le varie impostazioni della LCD TV.

◇Video

vi permette di regolare le funzioni e la resa della figura basata sui vostri canali preferiti.

Menu OSD	Voce	Descrizione
Video	Contrasto	Per regolare la differenza fra le zone più chiare e più scure dello schermo del display LCD. Il contrasto si deve regolare congiuntamente con la voce luminosità.
	Luminosità	Per regolare il livello di luce dello schermo del display LCD. Si deve regolare congiuntamente con l'impostazione del Contrasto.
	Colore	Regola la saturazione del colore rendendo il colore più intenso.
	Sfumatura	Regola il colore dei toni di carne.
	Nitidezza	Per regolare la nitidezza della figura.
	Azzera	Per azzerare il predefinito iniziale per l'impostazione video.
Audio	Volume	Regola il volume dell'altoparlante
	Basso	Regola il basso.
	Alto	Regola l'alto.
	Bilanciamento	Regola il livello di bilanciamento fra gli altoparlanti.
	Modalità Audio	Per selezionare la modalità audio (Preimpostata, Attenuata, Utente).
	MTS	Per selezionare il sistema audio (Mono, Stereo).
Sistema	Lingua	Per selezionare la modalità lingua (Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Olandese, Portoghese, Cinese semplificato, Cinese tradizionale)
	SCART Auto	Per selezionare lo SCART acceso o spento.
	Sleep Timer	Per impostare lo sleep timer (spento, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 e 120 minuti)
	Protezione	La password predefinita è 0000.
Impostazione canali (Questo menu è disponibile solo nella modalità TV)	Paese	Per selezionare il paese dell'utente e trasferire la lingua dei sottotitoli del Menu OSD.
	Auto Scan	Per chiamare l'autoscan della TV quando si accende la LCD TV la prima volta. (Questo processo richiede alcuni minuti. Il processo di sintonizzazione trova tutti i canali disponibili.)

	Ricerca manuale	Per selezionare il numero del programma e salvarlo per saltare il Canale TV
	Modifica Programma	Per selezionare il numero del programma e poi modificarlo e salvare l'impostazione.
	Metti in ordine	Funzione di disposizione dei numeri e nomi dei canali.

◇Menu e opzioni OSD (Modalità video PC)

Potete usare questi Menu e opzioni OSD per regolare le varie impostazioni della LCD TV.

Menu OSD	Voce	Descrizione
Video	Contrasto	Regola il contrasto della figura.
	Luminosità	Regola la luminosità della figura.
	Nitidezza	Regola la quantità di potenziamento dei dettagli
	Temperatura Colore	Per selezionare la modalità video (Utente, Freddo, Caldo)
	RGB Utente	Per regolare gli incrementi di Rosso, Verde, Blu
	Modalità PC	Per attivare l'impostazione della figura per la sintonizzazione automatica (Auto tune) o regolare separatamente Posizione, Fase e Orologio.
	Azzera	Spento, acceso
Audio	Volume	Regola il volume dell'altoparlante
	Basso	Regola il basso.
	Alto	Regola l'alto.
	Bilanciamento	Regola il livello di bilanciamento fra gli altoparlanti.
	Modalità Audio	Per selezionare la modalità audio (Preimpostato, Attenuato, Utente).
Sistema	Lingua	Per selezionare la modalità lingua (Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Olandese, Portoghese, Cinese semplificato, Cinese tradizionale)
	SCART Auto	Per selezionare SCART acceso o spento.
	Sleep Timer	Per impostare lo sleep timer (spento, 10, 20, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100, 110 e 120 minuti)
	Protezione	La password predefinita è 0000. Imposta quattro cifre e salvale per evitare la comparsa di violenza o di programmi per adulti.
	PC Timing	Per formattare il PC timing e poi la risoluzione della TV cambia simultaneamente.

◇Menu e opzioni OSD (Controllo dei genitori: Per sistema NTSC)

Le funzioni dei controlli dei genitori impediscono agli spettatori di guardare dei programmi che non sono adatti alla loro età, come i programmi che contengono violenza o linguaggio degli adulti.

Per impostare i controlli dei genitori nelle due maniere seguenti:
Per chiamare il menu del controllo dei genitori attraverso OSD

Per chiamare il menu del controllo dei genitori premendo il pulsante “SET” sul telecomando
Si controlla l’accesso ai controlli dei genitori con una password. La password predefinita è 0000.
Potete cambiare la password con qualsiasi altro numero di quattro cifre.

Menu Controlli dei genitori	Voce	Descrizione
	Cambia PIN	Cambia la password. Il numero predefinito è 0000
	Cancella tutto	Per cancellare tutt al’impsotazione del controllo dei genitori
	Valutazione TV	Nessuna TV-Y TV-Y7 TV-G TV-PG TV-14 TV-MA
	Valutazione dei Film	Nessuna G PG PG13 R NC-17 X
	Blocco dei genitori	Per accendere o spegnere il blocco dei genitori

◇V-CHIP: (Solo TV NTSC)

VALUTAZIONE MAPP

G	Pubblico generico, Adatto a tutte le età.
PG	Consigliato accompagnamento di un adulto. Qualche materiale potrebbe non essere adatto ai bambini.
PG-13	I genitori devono fare molta attenzione. Certi materiali potrebbero non essere adatti per bambini al di sotto dei 13 anni.
R	Limitato. Al di sotto dei 17 devono essere accompagnati dai genitori o da un adulto che sorveglia.
NC-17	Destinato a ragazzi più maturi, Non adatto per un’età di 17 anni o inferiore.
X	Vietato, riservato a un pubblico adulto.

VALUTAZIONE TV

TV-Y	(Tutti i bambini) Solo per gli spettacoli per bambini, significa che lo spettacolo è adatto a tutti i bambini;
TV-7	(Destinato a bambini più grandi) Solo per gli spettacoli per bambini, significa che lo spettacolo è più adatto per bambini dai 7 anni in su.
TV-G	(Pubblico Generico) Significa che lo spettacolo è adatto a tutte le età ma non è necessariamente uno spettacolo per bambini.
TV-PG	(Consigliata la Guida dei Genitori) Significa che è consigliata la guida dei genitori e che lo spettacolo potrebbe non essere adatto per bambini piccoli (questa valutazione può comprendere anche un V per violenza, S per situazioni di sesso, L per linguaggio di adulti, oppure D per linguaggio spinto)
TV-14	(Forte Avvertimento ai Genitori) significa che lo spettacolo potrebbe essere non adatto per bambini al di sotto dei 14 anni (V, S, L o D può accompagnare la valutazione di TV-14)
TV-MA	(Solo per un pubblico maturo) significa che lo spettacolo è destinato ad un pubblico adulto e potrebbe non essere adatto per bambini e giovani al di sotto dei 17 anni (V, S, L o D possono accompagnare la valutazione TV-MA).
FV	Fantasia di violenza

V	Violenza
S	Situazioni di sesso
L	Linguaggio volgare, grossolano o indecente
D	Dialogo spinto (solitamente di natura sessuale)

Nota:
Il “Controllo dei Genitori” e la “Dicitura Chiusa” sono supportati dalla Versione USA

Menu	Descrizioni
Auto Regola	Permette al monitor di determinare e selezionare la regolazione orizzontale e verticale e le impostazioni di orologio e fase che sono più adatte ai requisiti del vostro sistema.
Bilanciamento Bianco	Fa ritornare la luminosità e contrasto del display alle impostazioni predefinite.
Contrasto	Per regolare la differenza fra le zone più chiare e più scure dello schermo del display LCD. Il Contrasto si deve regolare congiuntamente con la voce luminosità.
Luminosità	Per regolare il livello di luce dello schermo del display LCD. Si deve regolare congiuntamente con l’impostazione del contrasto.
Orologio	Regola l’allineamento dei pixel per aiutare a stabilizzare il display VGA.
Fase	Regola la messa a fuoco e la chiarezza del display VGA.
Temperatura Colore	Un modo per caratterizzare le proprietà spettrografiche di una fonte di luce. Bassa temperatura del colore indica una luce più calda (più gialla/rossa), mentre alta temperatura del colore indica una luce più fredda (più blu).

Menu	Descrizioni
Scan Canali	Per scandire automaticamente i canali disponibili.
Modalità Canale	Per selezionare il sistema TV (CATV o AIR)
Aggiungi/Cancella CH	Per aggiungere o rimuovere il canale attuale dal vostro elenco dei canali attivi.
V-Chip	Questa funzione è stata prevista solo per il sistema NTSC Americano. **(Consultare le Tavole seguenti 1 e 2)**
Cambia Password	Vi permette di cambiare la password della valutazione

◇Audio

Menu	Descrizioni
Basso	Vi permette di regolare il livello del basso.
Alto	Vi permette di regolare il livello dell’alto.
Bilanciamento	Per bilanciare il canale dell’altoparlante.
Modalità Audio	Vi permette di selezionare la modalità audio.
MTS	Vi permette di selezionare il tipo di audio.

◇Ricerca guasti

Prima di chiamare un centro di assistenza, vi raccomandiamo caldamente di diagnosticare la base del problema nell'elenco seguente.

TV

Sintomi	Cause Probabili
Corrente NON si accende	Assicurarsi che la spina della corrente sia inserita fermamente nel ricettacolo della presa.
Non c'è nè figura nè suono	• Accertarsi che la corrente della televisione sia accesa (ON) (Indicato dal LED verde sulla fronte dell'apparecchio) • Si può pensare ad una ricezione diversa da quella delle stazioni di trasmissione. • Controllare se il collegamento va al terminale sbagliato o alla modalità sbagliata di input. • Accertarsi che il di comunicazione fra la Fonte Video e la televisione sia collegato in modo corretto.
Ci sono macchie sullo schermo	Controllare se le vostre apparecchiature AV sono disturbate da interferenza da automobili, treni, linee di trasmissione di alto voltaggio, insegne al neon o altre fonti possibili di interferenza.
Colori o sfumature degradate	Controllare se tutte le regolazioni dell'immagine sono state regolate in modo corretto.
Posizione o dimensione sbagliata dello schermo	Controllare se la posizione e la dimensione dello schermo sono state regolate in modo corretto.
La figura si presenta deformata	Accertarsi se la proporzione della televisione è stata impostata in modo corretto.
La figura è viola	Controllare l'impostazione "Component" o "RGB" nella televisione e impostarla sul tipo di segnale adatto.
La figura si presenta troppo luminosa e c'è una perdita di definizione nella zone più luminose della figura.	• Controllare se l'impostazione del contrasto è troppo alta. • Il player DVD è impostato per un output di alto livello. • Il segnale video non è stato terminato correttamente in qualche posto nel sistema.
La figura si presenta troppo 'slavata' oppure le zone più scure della figura appaiono troppo luminose.	• Controllare se la Luminosità è stata impostata troppo alta. • Il player DVD forse è impostato su un livello di luminosità troppo alto.
Se appare "ricerca xxx", la figura o il segnale non possono essere prodotti dal display.	• Controllare il cavo se è staccato. • Controllare il collegamente al terminale giusto o per la modalità corretta di input.
La lampada dell indicatore di corrente lampeggia blu	• Controllare il cavo se è staccato. • Controllare se lo schermo è nello stato di risparmio energetico (power saving status - DPMS)
Appare "Fuori Gamma"	• Controllare se il segnale di input è accettabile per il display.
Telecomando non funziona in modo corretto	• Controllare se l'orientazione della batteria è sbagliata. • Controllare se le batterie sono scariche. • Controllare la distanza e l'angolazione della televisione. • Controllare se telecomando è puntato in modo corretto alla finestra del sensore del telecomando della televisione. • Controllare se ci sono ostacoli fra il telecomando e la fienstra del sensore del telecomando. • Controllare che la finestra del sensore del telecomando non sia sotto una luce fluorescente intensa.
Non c'è figura e non c'è	• Assicurarsi che il cavo dell'antenna sia collegato in modo corretto.

suono, c'è solo rumore	• Considerare se i segnali TV sono ricevuti in modo corretto.
La figura non è chiara	• Assicurarsi che il cavo dell'antenna sia collegato in modo corretto. • Considerare se i segnali TV sono ricevuti in modo corretto.
Non c'è nessun suono	• Controllare se avete selezionato Muto come impostazione dell'Audio. • Assicurarsi che il volume non sia impostato sul minimo. • Assicurarsi che le cuffie non siano collegate. • Controllare i cavi se sono scollegati.

Antenna

Sintomi	Cause Probabili
La figura non è nitida oppure la figura si muove	•Forse la ricezione è debole. •Forse anche lo stato della trasmissione è cattivo. •Assicurarsi che l'antenna esterna non sia staccata. •Assicurarsi che l'antenna sia rivolta nella direzione giusta.
La figura è doppia o tripla	•Assicurarsi che l'antenna sia rivolta nella direzione giusta. •Ci possono essere delle onde elettriche riflesse da montagne o edifici.
La figura è macchiata	• Potrebbe esserci interferenza da automobili, treni, linee di alto voltaggio, luci al neon, ecc. •Potrebbe esserci interferenza fra il cavo dell'antenna e il cavo della corrente. Provare a piazzarli a maggiore distanza.
Ci sono delle strisce sullo schermo oppure i colori sono sbiaditi	•Forse la televisione riceve un'interferenza da altri dispositivi? Le antenne di trasmissione delle stazioni di trasmissione radio e le antenne di trasmissione dei radioamatori e i telefoni cellulari possono anch'essi causare interferenza. •Usare la televisione il più lontano possibile dai dispositivi che possono causare una probabile interferenza.

◇Sistema di Segnale TV

Sistema del Colore e della Trasmissione secondo i Paesi

Paese	TV	Colore	Stereo	Sottotitoli
Albania	B/G	PAL		
Argentina	N	PAL-N		
Australia	B/G	PAL	FM-FM	Teletesto
Austria	B/G	PAL	FM-FM	Teletesto
Azorre (Portogallo)	B	PAL		
Bahamas	M	NTSC		
Bahrain	B	PAL		
Barbados	M	NTSC		
Belgio	B/G	PAL	NICAM	Teletesto
Bermuda	M	NTSC		
Brasile	M	PAL-M	MTS	
Bulgaria	D	SECAM		
Canadà	M	NTSC	MTS	CC
Isole Canarie	B	PAL		
Cina	D	PAL		
Colombia	M	NTSC		
Cipro	B	PAL		
Repubblica Ceca	D/K	SECAM/PAL		
Kia Danimarca	B	PAL	NICAM	Teletesto
Egitto	B	SECAM		
Isole Faroe (DK)	B	PAL		
Finlandia	B/G	PAL	NICAM	Teletesto
Francia	E/L	SECAM		Teletesto
Gambia	I	PAL		
Germania	B/G	PAL	FM-FM	Teletesto
Germania (ex Est)	B/G	SECAM/PAL		
Gibilterra	B	PAL		
Grecia	B/G	PAL (was SECAM)		
Hong Kong	I	PAL	NICAM	
Ungheria	B/G & D/K	PAL (was SECAM)	NICAM (Budapest only)	

Paese	TV	Colore	Stereo	Sottotitoli
Islanda	B	PAL		
India	B	PAL		
Indonesia	B	PAL		
Iran	H	SECAM		
Irlanda	I	PAL	Nicam	Teletesto
Israele	B/G	PAL	Nicam	Teletesto
Italia	B/G	PAL	FM-FM	Teletesto
Giamaica	N	SECAM		
Giappone	M	NTSC	Matrix	
Giordania	B	PAL		
Kenia	B	PAL		
Corea	M	NTSC		
Lussemburgo	B/G	PAL	Nicam	Teletesto
Madeira	B	PAL		
Madagascar	B	SECAM		
Malesia	B	PAL		
Malta	B/G	PAL		
Mauritius	B	SECAM		
Messico	M	NTSC	MTS	CC
Monaco	L/G	SECAM/PAL		
Marocco	B	SECAM		
Olanda	B/G	PAL	FM-FM	Teletesto
Nuova Zelanda	B/G	PAL	Nicam	Teletesto

Corea del Nord	D/K	SECAM		
Norvegia	B/G	PAL	Nicam	
Pachistan	B	PAL		
Paraguay	N	PAL		
Peru	M	NTSC		
Filippine	M	NTSC		
Polonia	D/K	PA		Teletesto

Paese	**TV**	**Colore**	**Stereo**	**Sottotitoli**
Portogallo	B/G	PAL	Nicam	Teletesto
Romania	G	PAL		
Russia	D/K	SECAM		
Arabia Saudita	B	SECAM		
Seychelles	I	PAL		
Singapore	B	PAL		
Sudafrica	I	PAL		
Corea del Sud	M	NTSC		
Spagna	B/G	PAL	Nicam	Teletesto
Sri Lanka	B/G	PAL		
Svezia	B/G	PAL	Nicam	Teletesto
Svizzera	B/G	PAL	FM-FM	Teletesto
Tahiti	KI	SECAM		
Taiwan	M	NTSC		
Tailandia	B	PAL		
Trinidad	M	NTSC		
Tunisia	B	SECAM		
Turchia	B	PAL	-	Teletesto
Emirati Arabi Uniti	B/G	PAL		
Gran Bretagna	I	PAL	Nicam	Teletesto
Uruguay	N	PAL	MTS	
USA	M	NTSC	MTS	CC
Venezuela	M	NTSC		
Yugoslavia	B/H	PAL		
Zimbabwe	B	PAL		

◇Modalità di Operazione Supportate

Voce	Risoluzione	H Freq. (kHz)	V Freq. (Hz)	VGA	YPbPr	Nota
1.	640x480 @60	31.469	59.940	V		VESA
2.	640x480 @72	37.861	72.809	V		VESA
3.	640x480 @75	37.500	75.000	V		VESA
4.	480I				V	
5.	480P				V	
6.	576I				V	
7.	576P				V	
8.	720P				V	
9.	1080I				V	

Nota: Il support timing VGA dipende dalla risoluzione del pannello.

◇Disegni delle Dimensioni